hp LaserJet 9000

9000n•9000dn•9000hns

start

入门手册

入門

Mulai

セットアップガイド

시작

HP LaserJet 9000, 9000n, 9000dn, and 9000hns printers

Start

Publication number C8519-90922

First Edition, March 2002

Warranty

The information contained in this document is subject to change without notice.

Hewlett-Packard makes no warranty of any kind with respect to this information. HEWLETT-PACKARD SPECIFICALLY DISCLAIMS THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Hewlett-Packard shall not be liable for any direct, indirect, incidental, consequential, or other damage alleged in connection with the furnishing or use of this information.

Trademark Credits

Microsoft, MS Windows, Windows and Windows NT are U.S. registered trademarks of Microsoft Corporation.

All other products mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714 U.S.A.

Printer Setup

English

Contents

Introduction

Congratulations on your purchase of the HP LaserJet 9000 Series printer. This series of printers is available in four configurations.

HP LaserJet 9000 printer

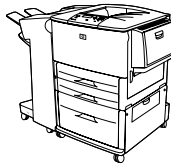
The HP LaserJet 9000 printer (product number C8519A) comes standard with 64 Megabyte (MB) RAM, wide-format printing, and two 500-sheet trays.

Note The HP LaserJet 9000 requires an optional enhanced input/output (EIO) card to connect to a network.

HP LaserJet 9000n printer

The HP LaserJet 9000n printer (product number C8520A) comes standard with 64 MB RAM, wide-format printing, two 500-sheet trays, a 100-sheet multipurpose tray (optional Tray 1), and an optional HP Jetdirect print server.

HP LaserJet 9000dn printer

The HP LaserJet 9000dn printer (product number C8521A) comes standard with 64 MB RAM, wide-format printing, two 500-sheet trays, a 100-sheet multipurpose tray (optional Tray 1), an optional HP Jetdirect print server, and an optional duplex printing accessory (for printing on both sides of paper).

HP LaserJet 9000hns printer

The HP LaserJet 9000hns printer (product number C8522A) contains the HP LaserJet 9000dn, a 2,000-sheet input tray (optional Tray 4), and an optional 3,000-sheet stapler/stacker or an optional 3,000-sheet stacker.

Installation checklist

English

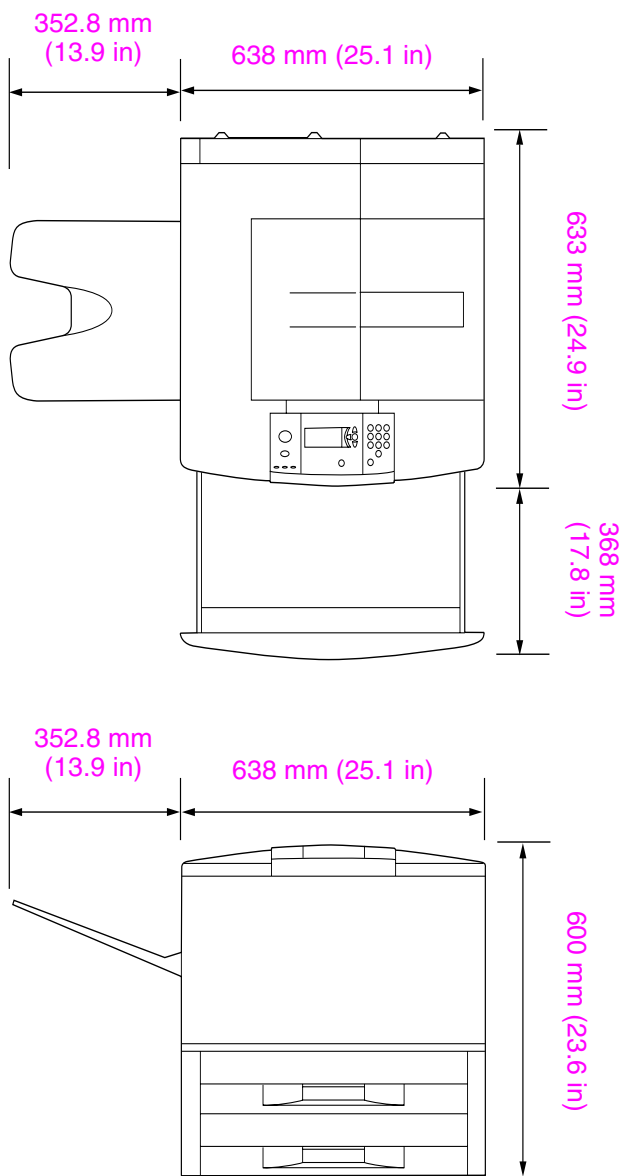
This guide will help you set up and install your new printer. For proper installation, please complete each section in order:

- Unpack the printer — steps 1-4
- Install the printer — steps 5-12
- Install printing software — step 13
- Verify printer setup — step 14

WARNING! The printer is heavy. HP recommends that four people move it to avoid injury to you and damage to the printer.

Step 1 Prepare printer location

Printer size

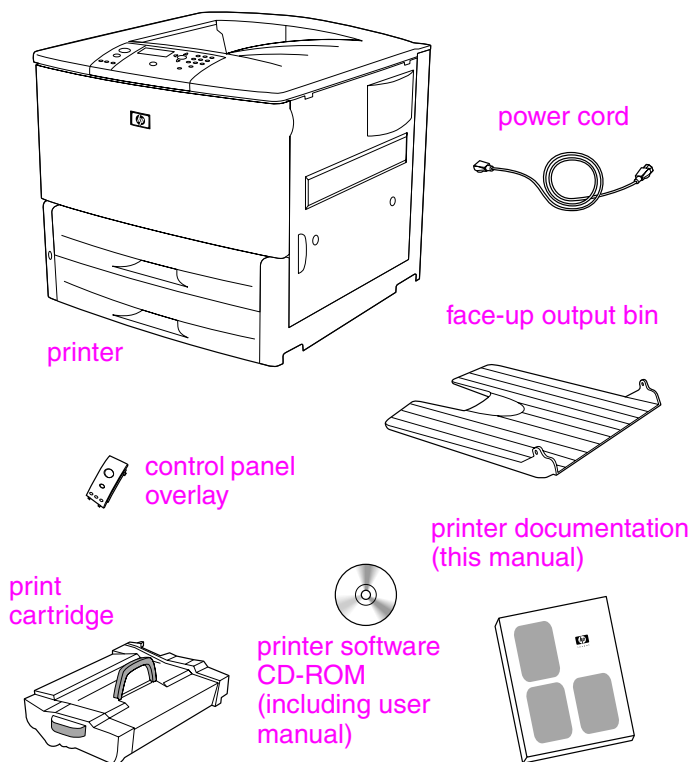
Prepare a location for the printer that allows for these physical and environmental requirements:

HP LaserJet 9000 Printer Dimensions (top and side views)

Location requirements for the printer

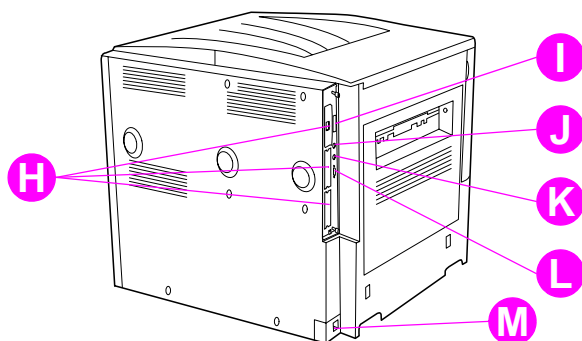
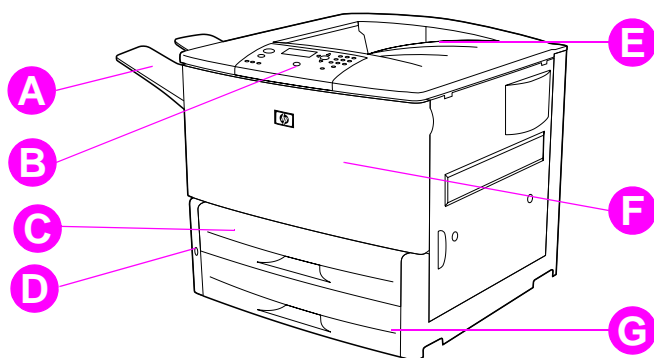
- A level area on the floor
- Space allowance around the printer
- A well-ventilated room
- No exposure to direct sunlight or chemicals, including ammonia-based cleaning solutions
- Adequate power supply (15A, 110V or 220V circuit located near the printer)
- A stable environment—no abrupt temperature or humidity changes
- Relative humidity 20 percent to 80 percent
- Room temperature 50°F to 91° F (10° C to 32.5° C)

Printer weight (without print cartridge)

- HP LaserJet 9000 printer: 63.5 kg (140 lb)
- HP LaserJet 9000n printer: 69.4 kg (153 lb)
- HP LaserJet 9000dn printer: 76.2 kg (168 lb)
- HP LaserJet 9000hns printer: 76.2 kg (168 lb)

Step 2 Check package contents

Package contents

Step 3 Locate printer parts

The following illustrations give the location and names of the important printer parts.

Printer parts (front and rear views)

A Face-up bin
B Control panel
C Tray 2
D Power switch
E Standard output bin (Face-down bin)
F Front door
G Tray 3
H EIO slots (3)
I Parallel cable connector
J Foreign interface harness (AUX)
K HP Fast InfraRed (FIR) Connect
L HP Jet-Link connector
M Power cord connector

Step 4 Remove internal packaging

Remove all packaging from the printer.

WARNING! This printer weighs approximately 63.5 kg (140 lb). HP recommends that four people move it to avoid injury to you and damage to the printer.

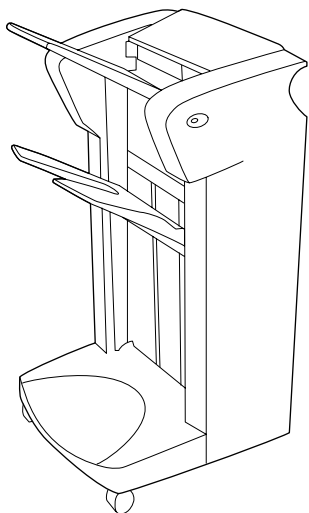
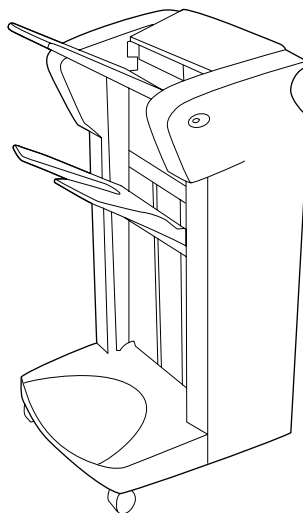
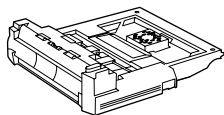
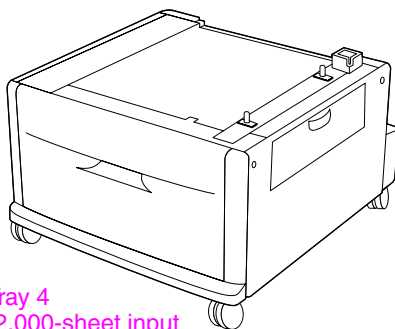
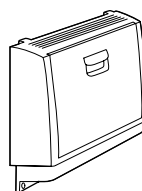
To remove internal packaging

1. Remove all orange packing material from the exterior of the printer and remove any cardboard or styrofoam material that is not orange.
2. Remove all orange packing material from the standard output bin and the protective film from the display.
3. Open the left-side door and remove the two packing fuser spacers. Orange tape connects fuser spacers to the outside of left door. Remove the orange tape from the fuser shipping locks to the outside of the door. Close the door after removing the fuser spacers and the tape.
4. Open the trays, remove any orange packing material, and close the trays.
5. Open the front door and remove the orange packing tape at the front transfer roller area and on the lock lever for the print cartridge. Close the door.

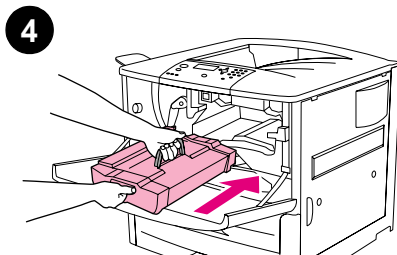
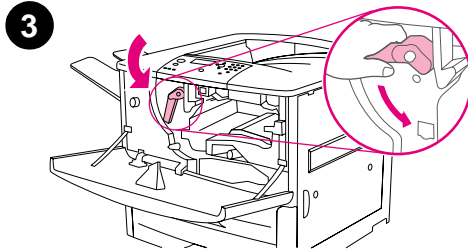
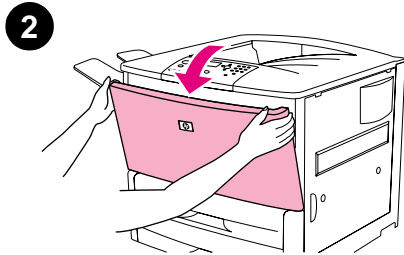
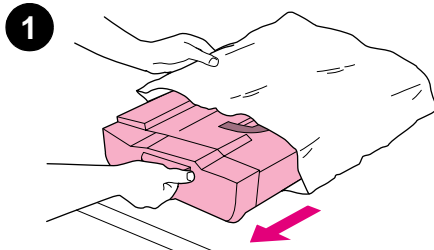
Note Save all packing material. You may need it to repack the printer at a later date.

Step 5 Install accessories

Install any paper-handling accessories that you purchased with the printer or separately. Use the installation instructions that are packaged with the accessories.

If you have a 3,000-sheet stapler/stacker (or stacker) and a duplexer, Tray 4, or both, install the duplexer and Tray 4 before trying to install the 3,000 sheet stapler/stacker (or stacker).

Optional accessories

Step 6 Install print cartridge

Use this procedure to install the print cartridge. If toner gets on your clothing, wipe it off with a dry cloth and wash the clothing in cold water. Hot water sets toner into fabric.

To install the print cartridge

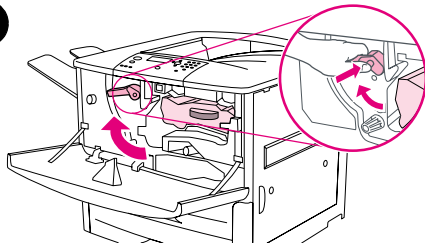
1 Before removing the print cartridge from its packaging, set the print cartridge on a sturdy surface. Gently slide the print cartridge out of the packaging.

CAUTION
To prevent damage to the print cartridge, use two hands when removing it from its packaging.

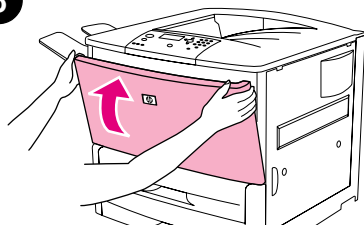
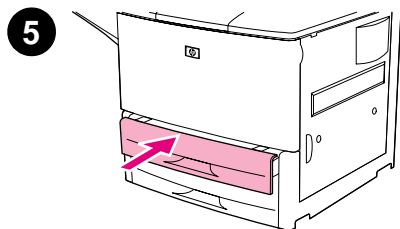
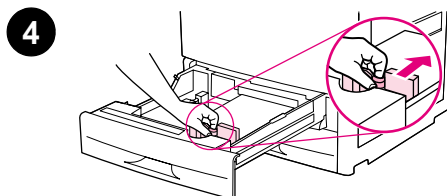
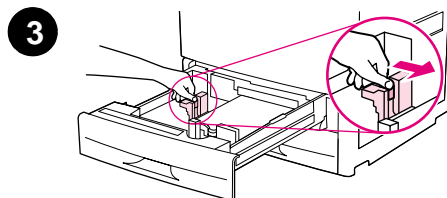
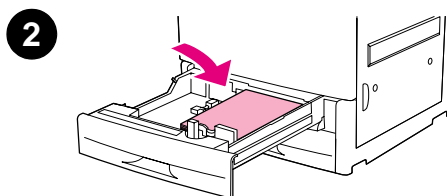
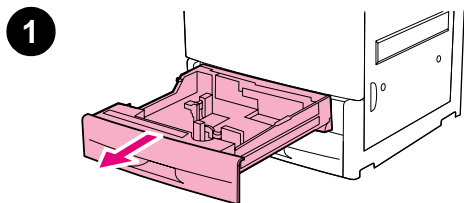
Note
The print cartridge does not have a pull tab.

2 Open the front door on the printer.

3 Rotate the lever downward to the unlock position.

4 Position the cartridge as shown with the arrow on the left side pointing into the printer and align it with the printer guides. Slide the cartridge into the printer as far as it will go.

5 Press the button on the green lever, and turn the lever clockwise to the locked position.

6 Close the front door.

English

Step 7 Load Trays 2 and 3

This section describes how to load A4- or letter-size paper. For instructions on loading and configuring other sizes and types of media, see the *HP LaserJet 9000 Introduce* manual (user guide) that came on the CD-ROM.

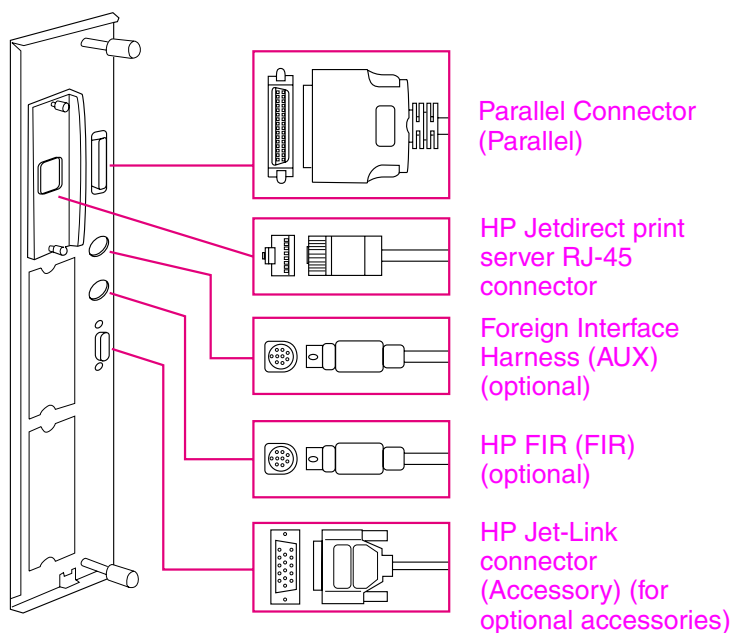
CAUTION
To avoid a paper jam, never open a tray while the printer is printing from that tray.

To load Tray 2 and Tray 3

1. Pull the tray open until it stops.
2. Load a stack of Letter- or A4-size paper with the top of the stack toward the rear of the tray. For single-sided printing, the side to be printed should be down. For double-sided printing, the first side to be printed should be up.
3. Adjust the left (Y) paper guide by pressing the tab on the guide and sliding it to the mark for A4- or letter-size paper.
4. Adjust the front (X) paper guide by pressing the tab on the guide and sliding it to the mark for A4- or letter-size paper.
5. Close the tray until it stops.
6. Repeat steps 1 through 6 to load the other tray.

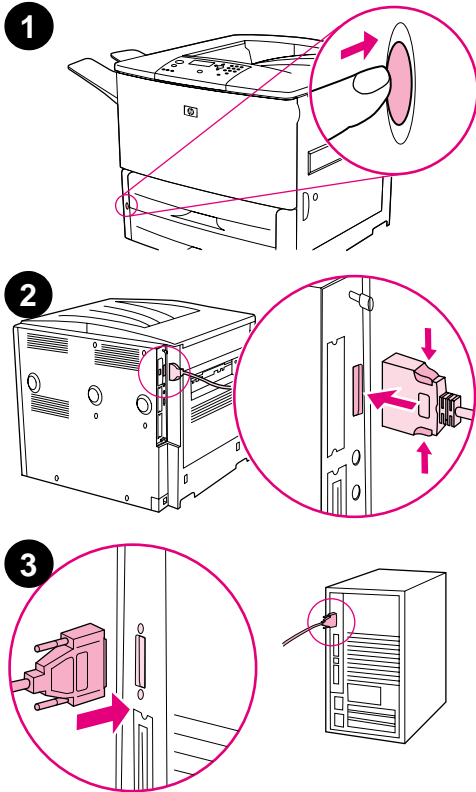
Step 8 Connect printer cables

The printer can connect to a computer using a parallel cable, or to the network using an optional HP Jetdirect print server. Connection to a Token Ring network is available through an optional Token Ring card.

For printers equipped with an optional HP Jetdirect print server, a twisted-pair network cable connection is provided through a 10/100Base-TX (RJ-45) connector. The printer also has a connector for HP Fast InfraRed Connect, a Foreign Interface Harness, and an HP Jet-Link Connector.

Location of Interface Ports

Connecting a parallel cable

Use a parallel cable if you want to connect the printer directly to a computer.

To ensure reliability, use an IEEE-1284 bidirectional C-type parallel cable. These cables are clearly marked with “IEEE-1284.” Only IEEE-1284 cables support all of the advanced printer features.

To connect a parallel cable

1 Make sure the printer and the computer power are turned off.

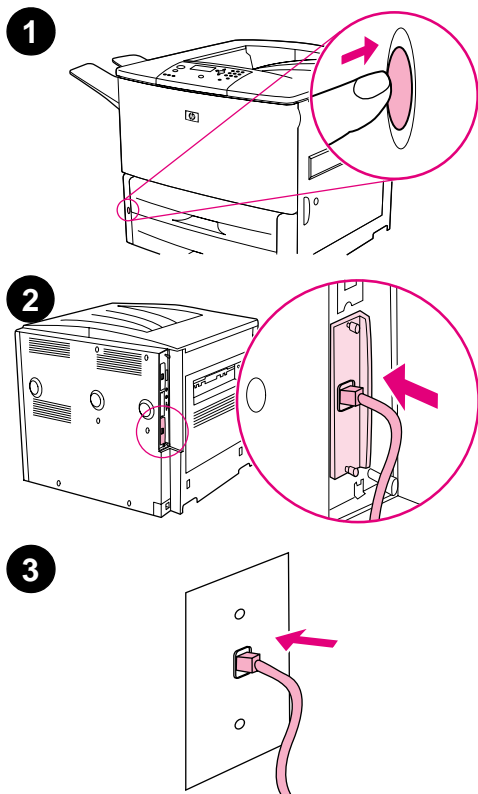
2 Connect the parallel cable to the printer parallel port. Press the locking release levers while connecting the cable.

Note
If installing the cable is difficult, make sure you have the correct cable.

---

3 Connect the other end of the cable to the proper connector on the computer.

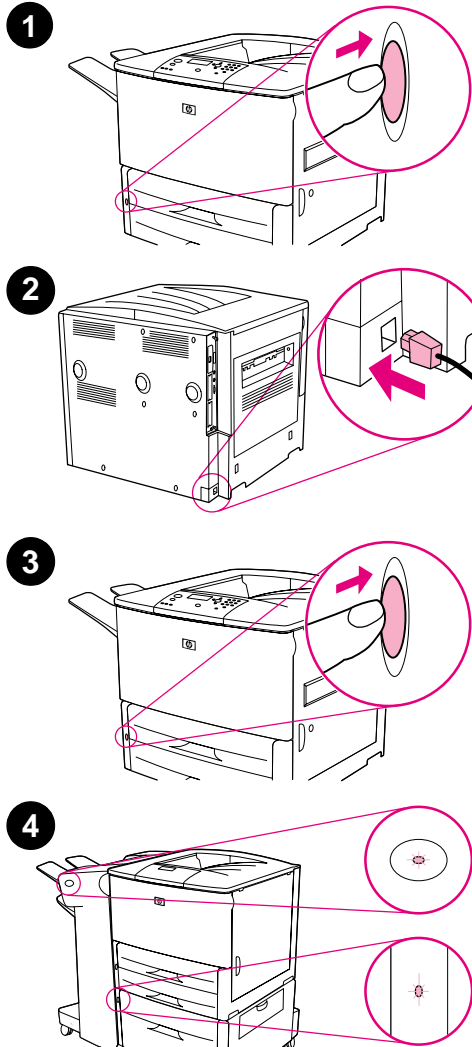
Connecting to Ethernet 10/100Base-TX network

Use the RJ-45 connector if you want to connect the printer to an Ethernet 10/100Base-TX network. The HP Jetdirect print server is an optional accessory for the base model and standard on the n, dn, and hns models. HP Jetdirect print servers are available for many different network connections.

To connect to Ethernet 10/100Base-TX network

1. Locate the power switch on the front of the printer. Press the power switch to turn the printer off (out position).
2. Connect a twisted-pair network cable to the RJ-45 connector on the HP Jetdirect print server installed in the printer.
3. Connect the other end of the cable to the network.

English

Step 9 Connect power cord

This section describes how to connect the power cord. HP recommends connecting the power cord to a surge protector.

To connect the power cord

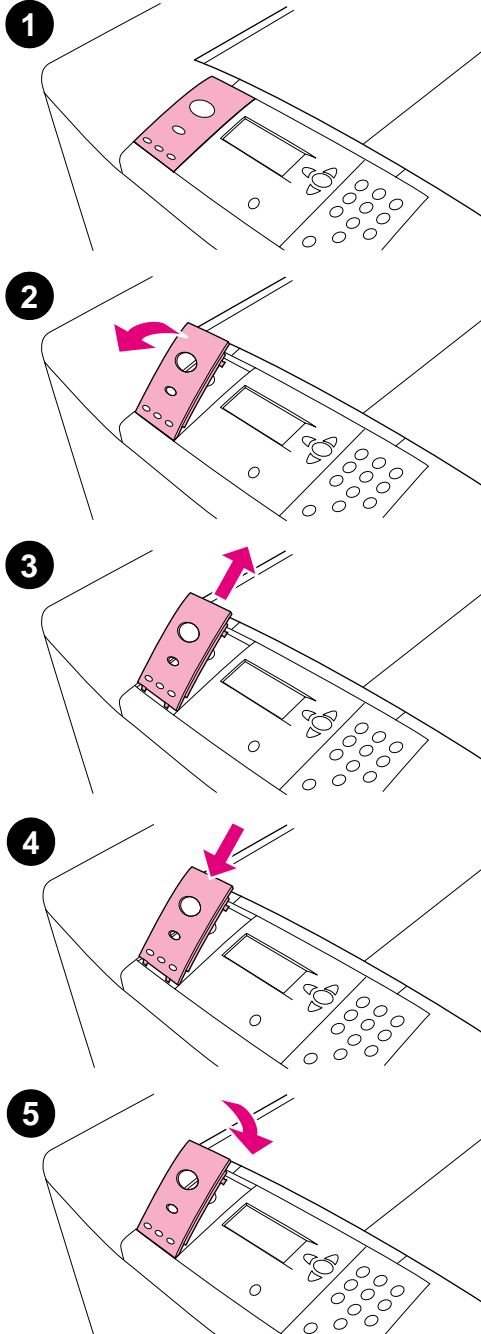
1 Locate the power switch on the front of the printer. Make sure the printer is turned off (out position).

Note
If the printer is located on top of the 2,000-sheet feeder, do not connect the printer power cord to the convenience receptacle on this device. This connector is designed to connect to the paper output devices with the HP LaserJet 9000 series.

2 Connect the power cord to the printer, a grounded power strip, or an AC outlet.

3 Press the power switch to turn the printer on (in position). After the printer warms up, the READY message should appear on the control panel display.

4 If you have the optional 3,000-sheet stapler/stacker (or stacker), optional Tray 4, or both installed, check that the light on them is solid green. If the light is amber, flashing, or off, see the *HP LaserJet 9000 Use* manual (supplemental user guide) that can be downloaded from www.hp.com/cposupport/lj9000.

Step 10 Change the control panel overlay

English

The control panel comes with an English overlay installed. If necessary, use the procedure below to change the control panel overlay to one included in the box.

To change the overlay

1. Locate the power switch on the front of the printer. Press the power switch to turn the printer off (button out).
2. Insert your fingernail or a thin, rigid object in back of the overlay and lift up.
3. Gently lift the overlay up and backward to move it away from the printer.
4. Position the new overlay over the control panel. Align the ends of the overlay with the holes on the control panel and slide the overlay in.
5. Snap the overlay firmly onto the control panel. Ensure that the overlay is flat against the control panel.
6. If you have an optional 3,000-sheet stapler/stacker (or stacker), optional Tray 4, or both, connect their power cords to a surge protector or AC outlet as well.

Step 11 Configure the control panel display language

By default, the control panel on the printer displays messages in English. If necessary, set the printer to display messages and print configuration pages in another supported language.

Note When the power to the printer is turned on for the first time, you have the option to set the language to display messages in your own language.

To configure the control panel language

1. Press ✓.
2. Use ▲ or ▼ to scroll to `Configure Device` and press ✓.
3. Use ▲ or ▼ to scroll to `System Setup` and press ✓.
4. Use ▲ or ▼ to scroll to `Language` and press ✓.
5. Use ▲ or ▼ to scroll to your language and press ✓.

Note For Japanese, Turkish, Czech, Russian, Hungarian, and Polish, language selection will change the default symbol set for the specific language. For all other languages, the default symbol set is PC-8.

Step 12 Print a configuration page

Print a configuration page to make sure the printer is operating correctly.

To print a configuration page

1 Press 22 on the numeric keypad. The configuration page prints. If you have an HP Jetdirect printer server installed in the printer, an HP Jetdirect network configuration page also prints.

2 If you have optional accessories such as a duplex printing accessory or Tray 4 installed, check the configuration page to ensure that it lists them as installed.

Step 13 Install printing software

The printer comes with printing software on a CD-ROM. The printer drivers on this CD-ROM must be installed to take full advantage of the printer features.

If you do not have access to a CD-ROM drive, you can download the printing software from the Internet at www.hp.com/cposupport/lj9000. Depending on the configuration of Windows-driven computers, the installation program for the printer software automatically checks the computer for Internet access and provides an option to obtain the latest software from the Internet.

Note Printer installation software for UNIX (HP-UX, Sun Solaris) networks is available for download at www.hp.com/support/net_printing.

See the HP Customer Care pages at the front of the HP LaserJet 9000 Introduce manual (user guide) that came on the CD-ROM for more information.

Installing Windows printing software

This section describes how to install Windows printing software. The software is supported on Windows 95, Windows 98, Windows NT 4.0, Windows 2000, and Windows Millennium (ME).

To install the software

1. Close all running programs.
2. Insert the CD-ROM into the CD-ROM drive. Depending on the computer configuration, the installation program may automatically run. If the program does not run automatically: On the **Start** menu, click **Run**. Type `x:setup` (where X is the letter of the CD-Rom drive), and click **OK**.
3. Follow the instructions on the computer screen.

Installing Macintosh printing software

This section describes how to install Macintosh printing software.

To install Macintosh printing software

1 Quit all running applications.

2 Insert the CD-ROM into the CD-ROM drive.

3 Double-click the HP LaserJet Installers folder.

4 Double-click the Installer icon for the desired language and follow the instructions on the screen.

5 Open the Chooser from the Apple menu.

6 Click the LaserWriter 8 icon. If the icon is not there, consult your Mac OS Help for troubleshooting information or contact HP Customer Care (see the front pages of the *HP LaserJet 9000 Introduce* manual (user guide) that came on the CD-ROM.

7 If you are on a network with multiple zones, select the zone in the AppleTalk Zones box where the printer is located. If this is unknown, ask your network administrator.

8 Double-click the desired printer. An icon should appear.

9 Close the Chooser by clicking the Go-Away (Close) box in the upper-left corner.

Step 14 Verify printer setup

The easiest way to verify that the installation has been completed successfully is to print a document from a program.

To verify printer setup

1 Open a program of your choice. Open or create a simple document.

2 Make sure the correct printer name appears.

3 Print the document.

If the document prints, your printer setup is complete!

If the document does not print correctly, check your setup and configuration. For additional assistance, see “Customer support options worldwide” on page 25.

Customer support options worldwide

English

Customer support and product repair assistance for the U.S. and Canada

- In the U.S., call (1) (208) 323-2551 Monday through Friday from 6 A.M. to 10 P.M. and Saturday 9 A.M. to 4 P.M., Mountain time.
- In Canada, call (1) (905) 206-4663 or (1) (800) 387-3867 Monday through Friday from 8 A.M. to 8 P.M., Mountain time.

Support is free of charge during the warranty period. However, your standard long-distance phone charges still apply. Have your system nearby and your serial number ready when calling.

If you know your printer needs repair, call (1) (800) 243-9816 to locate your nearest HP-Authorized service provider.

European customer support center language and in-country/region options available

The support centers for most countries/regions are open Monday through Friday 8:30 A.M. to 18:00 P.M. CET.

HP provides a free telephone support service during the warranty period. By calling a telephone number listed below, you will be connected to a responsive team waiting to help you. If you require support after your warranty has expired, you can receive support for a fee through the same telephone number. The fee is charged on a per-incident basis. When calling HP, have the following information ready: product name and serial number, date of purchase, and description of the problem.

- Austria: 43 (0)810 00 6080
- Belgium
  Dutch: 32 (0)2 626-8806
  French: 32 (0)2 626-8806
- Czech Republic: 42 (0)2 6130 7310
- Denmark: +45 39 29 4099
- International English: +44 (0)207 512 52 02
- Finland: 358 (0)203 47 288
- France: 33 (0)1 43 62 34 34
- Germany: 49 (0)180 52 58 143
- Greece: +30 (0)1 619 64 11
- Hungary: +36 (0)1 382-1111
- Ireland: +353 (0)1 662 5525
- Italy: 39 02 264 10350
- Netherlands: 31 (0)20 606 8751
- Norway: 47 22 11 6299
- Poland: +48 22 865 98 00
- Portugal: 351 21 3176333
- Romania: +40 1 315 44 42 (or 01 3154442)
- Russian Federation
  Moscow: +7 095 797 3520
  St. Petersburg: +7 812 346 7997
- Spain: +34 902 321 123
- Sweden: +46 (0)8 619 2170
- Switzerland: +41 (0)848 80 11 11
- Turkey: +90 212 221 69 69
- Ukraine: +7 (380-44) 490-3520
- U.K.: +44 (0)207 512 52 02

Africa and Middle East

- Egypt: +202 7956222
- Israel: +972 (0)9 9524848
- South Africa
  Inside RSA: 086 000 1030
  Outside RSA: +27-11 258 9301
- United Arab Emirates, Bahrain, Jordan, Kuwait, Lebanon, Oman, Palestine, Qatar, Saudi Arabia, Yemen: 971 4 883 8454
- International English: +44 (0)207 512 52 02

Worldwide support centers

Hours of operation vary by country/region.

Asia-Pacific countries/regions

- Australia: (03) 8877 8000
- China: +86 (0)10 6564 5959
- Hong Kong SAR: +85 (2) 2802 4098
- India: +91 11 682 6035
- Indonesia: +62 (21) 350-3408/
- Japan: +81 3 3335-8333/
- Republic of Korea:
  Seoul: +82 (2) 3270-0700/
  Outside Seoul: 080 999-0700/
- Malaysia: +60 (3) 295 2566
- New Zealand: +64 (9) 356 6640
- Philippines: +63 (2) 867 3551
- Singapore: +65 272 5300
- Taiwan: +886 (2) 2717 0055
- Thailand: +66 (2) 661 4000
- Vietnam: +84 (0) 8 823 4530

Latin America

- Argentina: 0810-555-5520
- Brazil
  Greater Sao Paulo: (11) 3747-7799
  Outside Greater Sao Pauolo: 0800-157751
- Chile: 800-22-5547
- Guatemala: 800-999-5305
- Mexico
  Mexico City: 52-58-9922/
  Outside Mexico City: 01-800-472-6684
- Peru: 0-0800-10111
- Puerto Rico: 1-877-2320-589
- Venezuela
  Caracas: 207 8488
  Outside Caracas: 800 47 777

Warranty and regulatory information

Hewlett-Packard limited warranty statement

HP PRODUCT	DURATION OF WARRANTY
HP LaserJet 9000, 9000n, 9000dn, 9000hns	1 year, on-site

1. HP warrants HP hardware, accessories, and supplies against defects in materials and workmanship for the period specified above. If HP receives notice of such defects during the warranty period, HP will, at its option, either repair or replace products which prove to be defective. Replacement products may be either new or like-new.
2. HP warrants that HP software will not fail to execute its programming instructions, for the period specified above, due to defects in material and workmanship when properly installed and used. If HP receives notice of such defects during the warranty period, HP will replace software media which does not execute its programming instructions due to such defects.
3. HP does not warrant that the operation of HP products will be uninterrupted or error free. If HP is unable, within a reasonable time, to repair or replace any product to a condition as warranted, customer will be entitled to a refund of the purchase price upon prompt return of the product.
4. HP products may contain remanufactured parts equivalent to new in performance or may have been subject to incidental use.
5. The warranty period begins on the date of the delivery or on the date of installation if installed by HP. If customer schedules or delays HP installation more than 30 days after delivery, warranty begins on the 31st day from delivery.
6. Warranty does not apply to defects resulting from (a) improper or inadequate maintenance or calibration, (b) software, interfacing, parts or supplies not supplied by HP, (c) unauthorized modification or misuse, (d) operation outside of the published environmental specifications for the product, or (e) improper site preparation or maintenance.

English

7 TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, THE ABOVE WARRANTIES ARE EXCLUSIVE AND NO OTHER WARRANTY, WHETHER WRITTEN OR ORAL, IS EXPRESSED OR IMPLIED AND HP SPECIFICALLY DISCLAIMS THE IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

8 TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, THE REMEDIES IN THIS WARRANTY STATEMENT ARE THE CUSTOMER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDIES. EXCEPT AS INDICATED ABOVE, IN NO EVENT WILL HP OR ITS SUPPLIERS BE LIABLE FOR LOSS OF DATA OR FOR DIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL (INCLUDING LOST PROFIT OR DATA), OR OTHER DAMAGE, WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE.

9 FOR CONSUMER TRANSACTIONS IN AUSTRALIA AND NEW ZEALAND; THE WARRANTY TERMS CONTAINED IN THIS STATEMENT, EXCEPT TO THE EXTENT LAWFULLY PERMITTED, DO NOT EXCLUDE, RESTRICT OR MODIFY AND ARE IN ADDITION TO THE MANDATORY STATUTORY RIGHTS APPLICABLE TO THE SALE OF THIS PRODUCT TO YOU.

Service During and After the Warranty Period

- If printer hardware fails during the warranty period, contact an HP-authorized service or support provider.
- If printer hardware fails after the warranty period, and you have an HP Maintenance Agreement or HP SupportPack, request service as specified in the agreement.
- If you do not have an HP Maintenance Agreement or HP SupportPack, contact an HP-authorized service or support provider.

Limited Warranty for Print Cartridge Life

Note The warranty below applies to the print cartridge that came with this printer.

This HP Print Cartridge is warranted to be free from defects in materials and workmanship for cartridge life (which is indicated by a printer control panel cartridge end of life message).

HP will, at HP's option, either replace products which prove to be defective or refund your purchase price.

The warranty does not cover cartridges which have been refilled, are emptied, abused, misused, or tampered with in any way.

This limited warranty gives you specific legal rights. You may have other rights which vary from state to state, province to province, and country to country.

To the extent allowed by applicable law, in no event shall Hewlett-Packard Company be liable for any incidental, consequential, special, indirect, punitive, or exemplary damages or lost profits from any breach of this warranty or otherwise.

HP Software License Terms

ATTENTION: USE OF THE SOFTWARE IS SUBJECT TO THE HP SOFTWARE LICENSE TERMS SET FORTH BELOW. USING THE SOFTWARE INDICATES YOUR ACCEPTANCE OF THESE LICENSE TERMS. IF YOU DO NOT ACCEPT THESE LICENSE TERMS, YOU MAY RETURN THE SOFTWARE FOR A FULL REFUND. IF THE SOFTWARE IS BUNDLED WITH ANOTHER PRODUCT, YOU MAY RETURN THE ENTIRE UNUSED PRODUCT FOR A FULL REFUND.

The following License Terms govern your use of the accompanying Software unless you have a separate signed agreement with HP.

License Grant

HP grants you a license to Use one copy of the Software. "Use" means storing, loading, installing, executing, or displaying the Software. You may not modify the Software or disable any licensing or control features of the Software. If the Software is licensed for "concurrent use", you may not allow more than the maximum number of authorized users to Use the Software concurrently.

English

Ownership

The Software is owned and copyrighted by HP or its third party suppliers. Your license confers no title to, or ownership in, the Software and is not a sale of any rights in the Software. HP's third party suppliers may protect their rights in the event of any violation of these License Terms.

Copies and Adaptations

You may only make copies or adaptations of the Software for archival purposes or when copying or adaptation is an essential step in the authorized Use of the Software. You must reproduce all copyright notices in the original Software on all copies or adaptations. You may not copy the Software onto any public network.

No Disassembly or Decryption

You may not disassemble or decompile the Software unless HP's prior written consent is obtained. In some jurisdictions, HP's consent may not be required for limited disassembly or decompilation. Upon request, you will provide HP with reasonably detailed information regarding any disassembly or decompilation. You may not decrypt the Software unless decryption is a necessary part of the operation of the Software.

Transfer

Your license will automatically terminate upon any transfer of the Software. Upon transfer, you must deliver the Software, including any copies and related documentation, to the transferee. The transferee must accept these License Terms as a condition to the transfer.

Termination

HP may terminate your license upon notice for failure to comply with any of these License Terms. Upon termination, you must immediately destroy the Software, together with all copies, adaptations, and merged portions in any form.

Export Requirements

You may not export or reexport the Software or any copy or adaptation in violation of any applicable laws or regulations.

U.S. Government Restricted Rights

The Software and any accompanying documentation have been developed entirely at private expense. They are delivered and licensed as “commercial computer software” as defined in DFARS 252.227-7013 (Oct 1988), DFARS 252.211-7015 (May 1991), or DFARS 252.227-7014 (Jun 1995), as a “commercial item” as defined in FAR 2.101 (a), or as “Restricted computer software” as defined in FAR 52.227-19 (Jun 1987) (or any equivalent agency regulation or contract clause), whichever is applicable. You have only those rights provided for such Software and any accompanying documentation by the applicable FAR or DFARS clause or the HP standard software agreement for the product involved.

FCC regulations

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class **B** digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase separation between equipment and receiver.
- Connect equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is located.
- Consult your dealer or an experienced radio/TV technician.

Note Any changes or modifications to the printer not expressly approved by HP could void the user's authority to operate this equipment.

Use of a shielded interface cable is required to comply with the FCC rules.

Canadian DOC Regulations

Complies with Canadian EMC Class **B** requirements.
<<Conforme á la classe **B** des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. << CEM>>.>>

VCCI Statement (Japan)

VCCI class B product

　この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
　取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Translation

This equipment is in the Class **B** category information technology equipment based on the rules of Voluntary Control Council For Interference by Information Technology Equipment (VCCI). Although aimed for residential area operation, radio interference may be caused when used near a radio or TV receiver. Read the instructions for correct operation.

Korean EMI Statement

사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해 검정을 받은 기기로서, 주거 지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Safety Information

Laser Safety

The Center for Devices and Radiological Health (CDRH) of the U.S. Food and Drug Administration has implemented regulations for laser products manufactured since August 1, 1976. Compliance is mandatory for products marketed in the United States. This printer is certified as a “Class 1” laser product under the U.S. Department of Health and Human Services (DHHS) Radiation Performance Standard according to the Radiation Control for Health and Safety Act of 1968. Since radiation emitted inside this printer is completely confined within protective housings and external covers, the laser beam cannot escape during any phase of normal user operation.

WARNING! Using controls, making adjustments, or performing procedures other than those specified in this manual may result in exposure to hazardous radiation.

Product Information Sheet

The Toner Product Information Sheet can be obtained by calling the U.S. HP FIRST (Fax Information Retrieval Support Technology) at (1) (800) 333-1917. International customers should see the front of this manual for appropriate phone numbers and information.

Laser Statement for Finland

Luokan 1 laserlaite
Klass 1 Laser Apparat
HP LaserJet 9000, 9000N, 900DN
laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.
Varoitus!
Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
Varning!
Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO
HP LaserJet 9000, 9000N, 9000DN
-kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.
Varo!
Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.
Varning!
Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.
Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 775-795 nm
Teho 5 mW
Luokan 3B laser

Declaration of Conformity

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name:	Hewlett-Packard Company
Manufacturer's Address:	11311 Chinden Boulevard Boise, Idaho 83714-1021, USA

declares, that the product

Product Name:	HP LaserJet 9000 / 9000N / 9000DN Printer
Model Numbers:	C8519A / C8520A / C8521A Printer
Product Options:	ALL

conforms to the following Product Specifications:

SAFETY:	IEC 60950:1991+A1:1992+A2:1993+A3:1995+A4:1996 / EN 60950:1992+A1:1993 + A2:1993 + A3:1995 + A4:1997 + A11:1997
	IEC 60825-1:1993 +A1:1997/ EN 60825-1:1994 + A11:1996 Class 1 Laser/LED Product
EMC:	CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B[13]
	EN 55024:1998
	IEC 6100-3-2:1995/EN 61000-3-2:1995
	IEC61000-3-3:1994/EN 61000-3-3:1995
	FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B[23] / ICES-003, Issue 3
	AS / NZS 3548:1995

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 89/336/EEC and the Low Voltage Directive 73/23/EEC, and carries the CE-Marking accordingly.

1) The product was tested in a typical configuration with Hewlett-Packard Personal Computer Systems

2) This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two Conditions:

   (1) this device may not cause harmful interference, and
   (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

3) The Product exhibits Class A operation when connected to Local Area Network (LAN) cables using print server accessories

Hewlett-Packard Company
Boise, Idaho USA
Nov. 22, 2000

Australia Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

European Contact: Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße110-140, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143)

USA Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015 (Phone: 208-396-6000)

HP LaserJet 9000、 9000n、 9000dn 和 9000hns 打印机

入门手册

出版号
C8519-90922

2002 年 3 月第一版

担保

本书所含信息如有更改，恕不另行通知。

惠普公司不对与本信息有关的任何事宜提供担保。**惠普公司未对任何特殊用途的适销性和适用性做出暗示担保。**

对于由本信息的提供或使用所引起的任何直接、间接、偶然、继发性或其它损失，惠普公司概不负责。

商标说明

Microsoft、MS Windows、Windows 和 Windows NT 是微软公司在美国的注册商标。

此处提及的其它所有产品可能是其各自公司的商标。

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714 U.S.A.

打印机设置

目录

简体中文

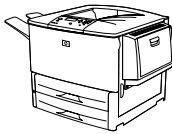
简介

恭喜您购买了 HP LaserJet 9000 系列打印机。此系列打印机提供有四种配置。

HP LaserJet 9000 打印机

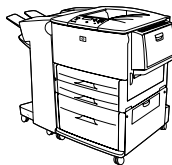
HP LaserJet 9000 打印机（产品号为 C8519A）的标准配置为 64 MB RAM、宽幅打印功能和两个 500 页纸盘。

注

HP LaserJet 9000 需要可选用的增强型输入 / 输出 (EIO) 卡以连接至网络。

HP LaserJet 9000n 打印机

HP LaserJet 9000n 打印机（产品号为 C8520A）的标准配置为 64 MB RAM、宽幅打印功能、两个 500 页纸盘、一个 100 页多用途纸盘（可选用的纸盘 1）和可选用的 HP Jetdirect 打印服务器。

HP LaserJet 9000dn 打印机

HP LaserJet 9000dn 打印机（产品号为 C8521A）的标准配置为 64 MB RAM、宽幅打印功能、两个 500 页纸盘、一个 100 页多用途纸盘（可选用的纸盘 1）、可选用的 HP Jetdirect 打印服务器和可选用的双面打印附件（用于纸张的双面打印）。

HP LaserJet 9000hns 打印机

HP LaserJet 9000hns 打印机（产品号为 C8522A）包括 HP LaserJet 9000dn，2,000 页进纸盘（可选用的纸盘 4）、可选用的 3,000 页装订器 / 堆栈器或可选用的 3,000 页堆栈器。

安装检查清单

本指南将帮助您设置和安装新打印机。要进行正确安装，请按顺序完成以下每个部分中所述的步骤：

- 打开打印机的包装　　步骤 1-4
- 安装打印机　　步骤 5-12
- 安装打印软件　　步骤 13
- 验证打印机设置　　步骤 14

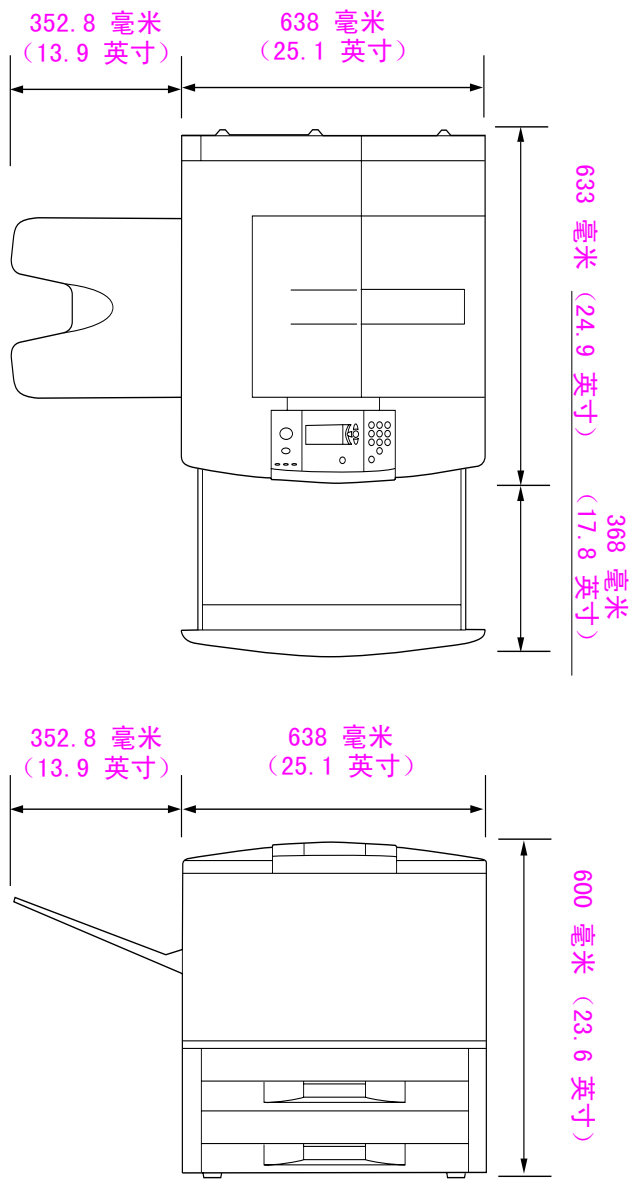
警告！

打印机很重。HP 建议由四个人来移动打印机，以避免造成人身伤害或损坏打印机。

简体中文

步骤 1 准备打印机的安装位置

打印机尺寸

准备打印机的安装位置，使其符合以下物理和环境需求：

HP LaserJet 9000 打印机尺寸（顶视图和侧视图）

打印机安装位置要求

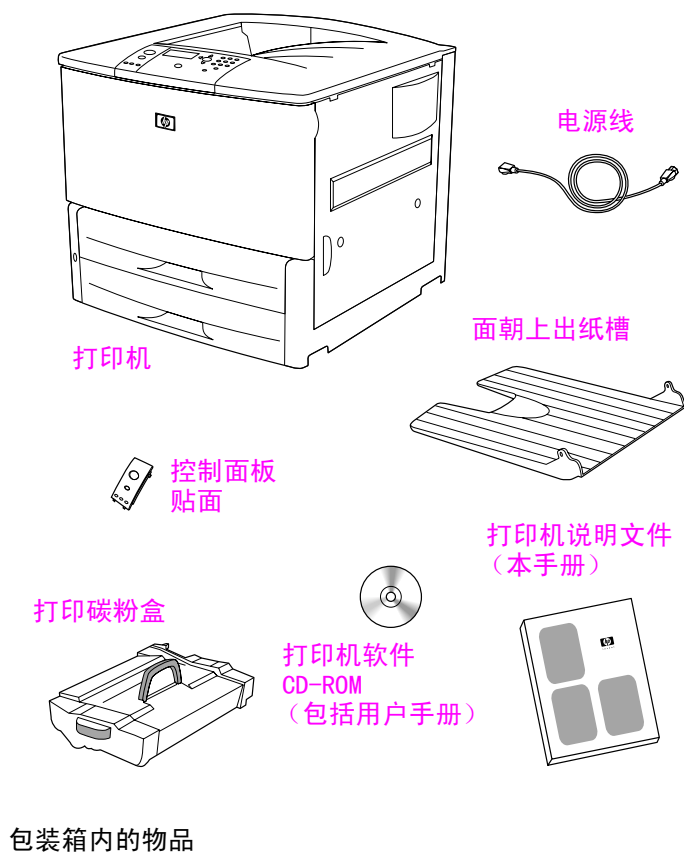
- 地面平坦
- 打印机周围留出适当的空间
- 室内通风良好
- 不直接暴露在日光下或化学物品附近，包括氨基洗涤剂
- 足够的电源（打印机附近有 15A、110V 或 220V 电路）
- 环境稳定 — 温度或湿度无突变
- 相对湿度介于 20% 至 80% 之间
- 室内温度介于 50°F 至 91°F（10°C 至 32.5°C）

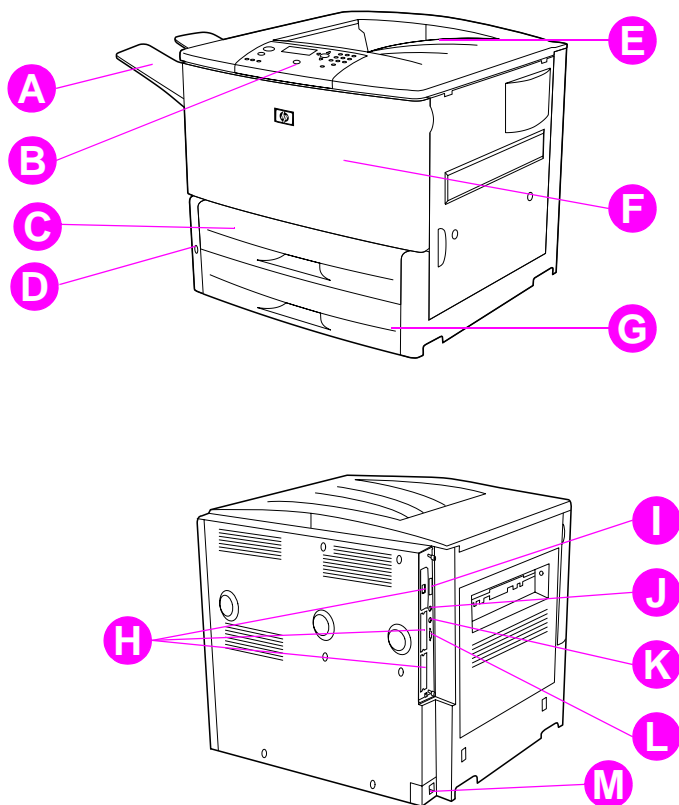
简体中文

打印机重量 （不包括打印碳粉盒）

- HP LaserJet 9000 打印机：63.5 千克（140 磅）
- HP LaserJet 9000n 打印机：69.4 千克（153 磅）
- HP LaserJet 9000dn 打印机：76.2 千克（168 磅）
- HP LaserJet 9000hns 打印机：76.2 千克（168 磅）

步骤 2 检查包装箱内的物品

包装箱内的物品

步骤 3 打印机部件定位

下图显示了打印机重要部件的位置和名称。

打印机部件 （前视图和后视图）

A 面朝上出纸槽

B 控制面板

C 纸盘 2

D 电源开关

E 标准出纸槽 （面朝下出纸槽）

F 前端盖

G 纸盘 3

H EIO 插槽 (3)

I 并行电缆接口

J 外部线束接口 （AUX）

K HP 快速红外 (FIR) 接口

L HP Jet-Link 接口

M 电源线接口

简体中文

步骤 4 取下内层包装

取下打印机的所有包装。

警告！ 此打印机重约 63.5 千克（140 磅）。HP 建议由四个人来移动打印机，以避免造成人身伤害或损坏打印机。

取下内层包装

1 从打印机外部取下所有橙色包装材料，并且取下所有非橙色的纸板或聚苯乙烯泡沫塑料材料。

2 取下标准出纸槽的所有橙色包装材料和显示屏上的保护薄膜。

3 打开左端盖，然后取下两个加热组件包装隔板。橙色胶带将加热组件隔板连接至左端盖外部。取下加热组件装运锁定和端盖外部之间的橙色胶带。在取下加热组件隔板和胶带后合上端盖。

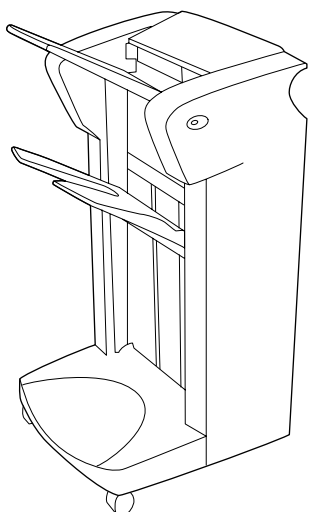
4 打开纸盘，取下所有橙色包装材料，然后合上纸盘。

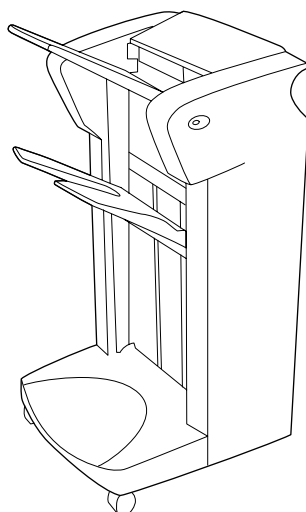
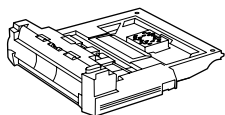
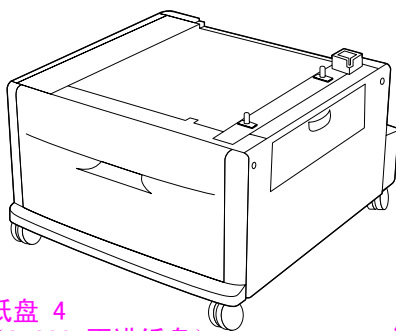
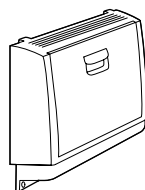
5 打开前端盖，取下前端转印滚筒区和打印碳粉盒锁定手柄上的橙色包装胶带。合上前端盖。

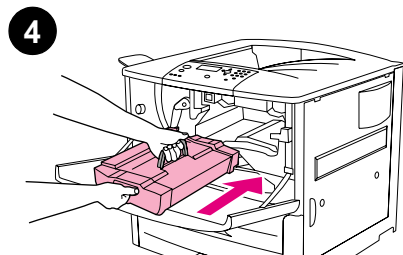
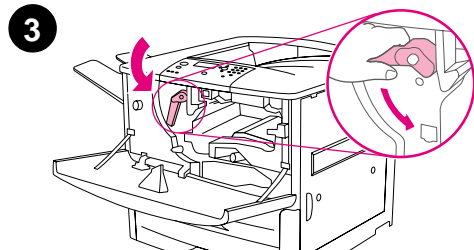
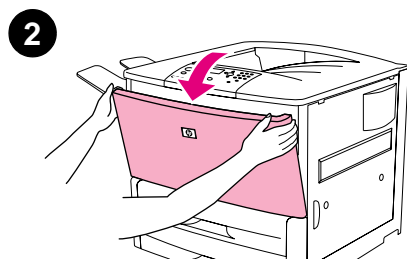
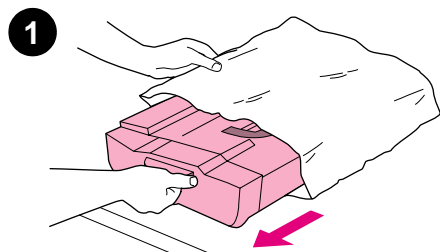
注 请保存好所有包装材料，您以后可能需要重新包装打印机。

步骤 5 安装附件

安装随打印机购买或单独购买的所有纸张处理附件。使用随附件提供的安装说明。

如果您拥有 3,000 页装订器 / 堆栈器（或堆栈器）和双面打印器、纸盘 4，或两者均有，则先安装双面打印器和纸盘 4，然后才尝试安装 3,000 页装订器 / 堆栈器（或堆栈器）。

可选用的附件

简体中文

步骤 6　安装打印碳粉盒

使用此步骤安装打印碳粉盒。如果碳粉沾在衣服上，则用干布将它抹去，然后用冷水洗涤衣服。热水会使碳粉渗入纤维。

安装打印碳粉盒

1　从包装中取出打印碳粉盒前，请将打印碳粉盒放置在坚固的表面上。然后将打印碳粉盒轻轻滑出包装。

注意

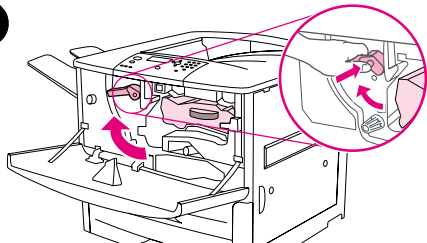
为了防止损坏打印碳粉盒，请使用双手将其从包装中取出。

注

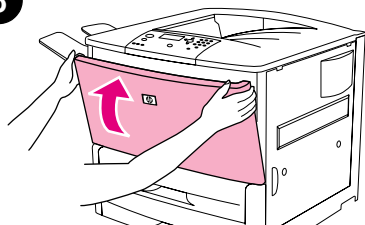
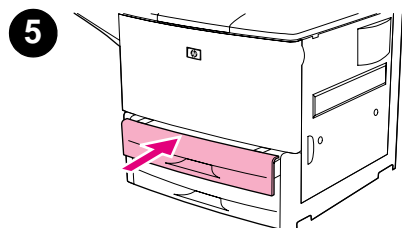
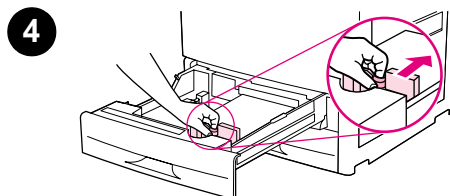
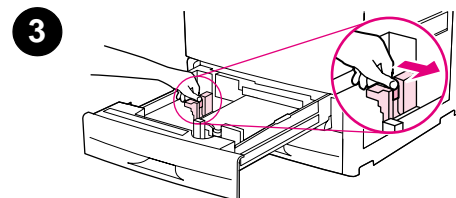
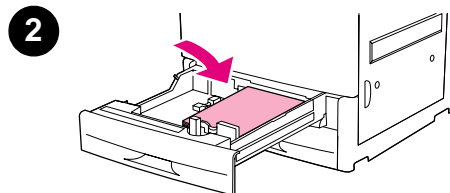
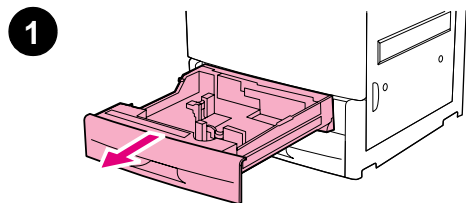
打印碳粉盒没有拉环。

2　打开打印机的前端盖。

3　将手柄向下旋转至未锁定位置。

4　按照打印机碳粉盒左侧箭头所示的方向，将其朝向打印机，然后将其与打印机导轨对齐。尽量将打印碳粉盒向打印机内部滑入。

5 按下绿色手柄上的按钮，将手柄顺时针旋转至锁定位置。

6 合上前端盖。

简体中文

步骤 7　装入纸盘 2 和纸盘 3

此部分介绍了如何装入 A4 或 letter 尺寸纸张。有关装入和配置其它尺寸和类型介质的说明，请参阅 CD-ROM 中提供的 HP LaserJet 9000 简介手册（用户指南）。

注意
为了避免纸张卡塞，请勿在打印机从纸盘进行打印时打开该纸盘。

装入纸盘 2 和纸盘 3

1　向外拉出纸盘，直至纸盘停住。

2　装入一叠 Letter 或 A4 尺寸的纸张，使纸叠的顶部朝向纸盘的后面。对于单面打印，打印面应该朝下。对于双面打印，首先要打印的一面应该朝上。

3　按住左侧 (Y) 纸张导板上的槽片，将其滑至 A4 或 letter 纸张尺寸的标记处。

4　按住前端 (X) 纸张导板上的槽片，将其滑至 A4 或 letter 纸张尺寸的标记处。

5　合上纸盘，直至纸盘停住。

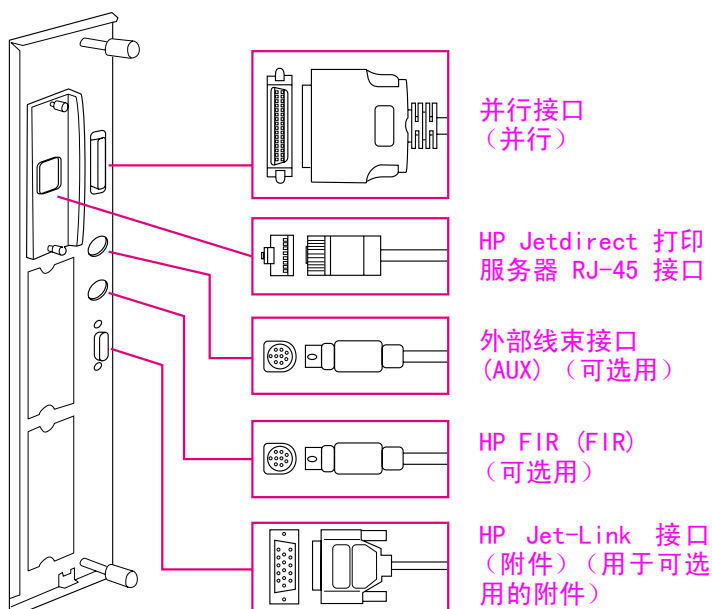
6　重复步骤 1 至步骤 6 以装入其它纸盘。

步骤 8　连接打印机电缆

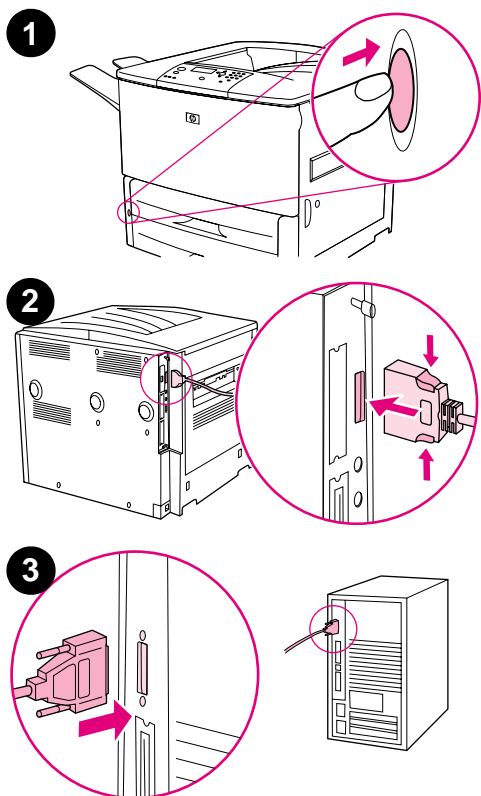
打印机可以使用并行电缆连接至计算机，或使用可选用的 HP Jetdirect 打印服务器连接至网络。您还可以通过可选用的令牌环卡将打印机连接至令牌环网络。

对于配备有可选 HP Jetdirect 打印服务器的打印机，您可以通过 10/100Base-TX (RJ-45) 接口采用双绞线进行连接。打印机还具有用于 HP 快速红外 (FIR) 连接的接口、外部线束接口和 HP Jet-Link 接口。

接口位置

简体中文

连接并行电缆

如果要将打印机直接连接至计算机，请使用并行电缆。

要确保可靠性，请使用 IEEE-1284 双向 C 型并行电缆。这些电缆清楚地标有“IEEE-1284”。仅 IEEE-1284 电缆支持所有的高级打印机功能。

连接并行电缆

1 确保打印机和计算机的电源均已关闭。

2 将并行电缆连接至打印机并行端口。连接电缆时，请按下锁定释出手柄。

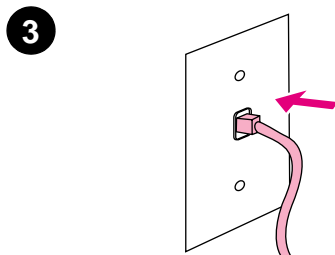
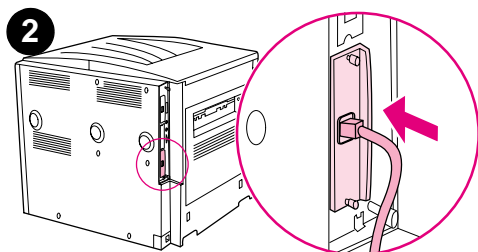
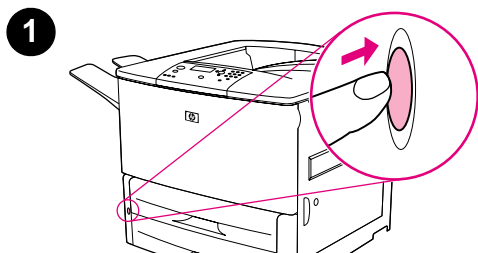
注

如果很难安装电缆，则确保您使用了正确的电缆。

---

3 将电缆另一端连接至计算机上的正确接口。

连接至 Ethernet 10/100Base-TX 网络

如果要将打印机连接至 Ethernet 10/100Base-TX 网络，请使用 RJ-45 接口。HP Jetdirect 打印服务器对于基本型为可选附件，对于 n 型、dn 型 和 hns 型为标准附件。HP Jetdirect 打印服务器适用于许多不同的网络连接。

连接至 Ethernet 10/100Base-TX 网络

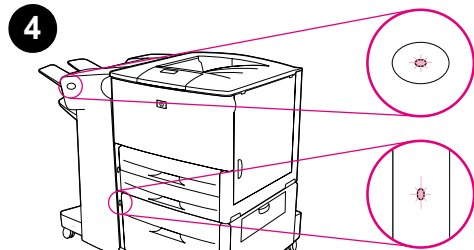
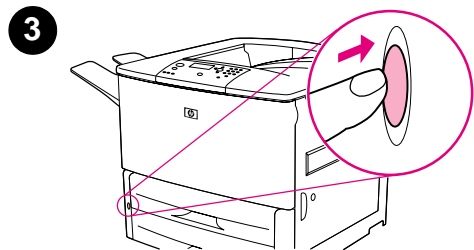
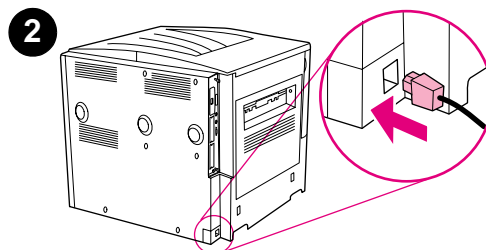
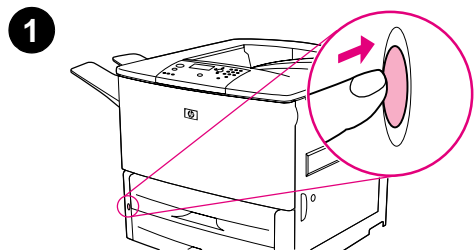
1 找到打印机前端的电源开关。按下电源开关以关闭打印机（弹出位置）。

2 将双绞线连接至安装在打印机中的 HP Jetdirect 打印服务器的 RJ-45 接口。

3 将双绞线的另一端连接至网络。

简体中文

步骤 9 连接电源线

此部分介绍了如何连接电源线。HP 建议您将电源线连接至电涌保护器。

连接电源线

1 找到打印机前端的电源开关。确保已关闭打印机（弹出位置）。

注

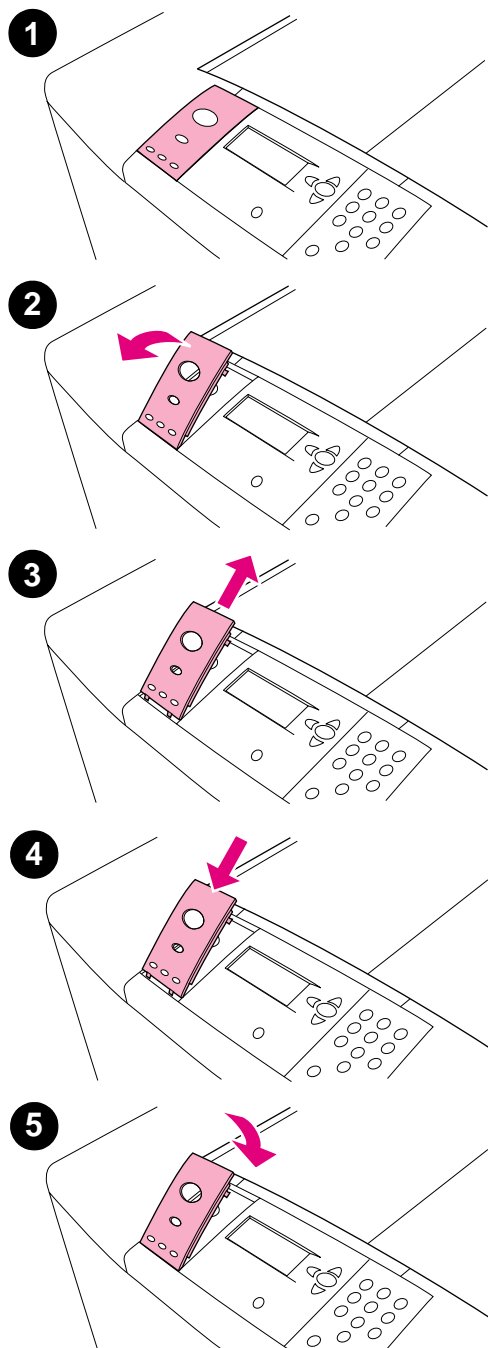
如果打印机位于 2,000 页送纸器的顶部，请勿将其电源线连接至此设备上的便携插座。此接口是设计用于连接至 HP LaserJet 9000 系列的纸张输出设备。

---

2 将电源线连接至打印机、接地的配电盘或交流电插座。

3 按下电源开关以打开打印机（按下位置）。打印机预热后，控制面板显示屏会显示 READY（就绪）信息。

4 如果您安装了可选用的 3,000 页装订器 / 堆栈器（或堆栈器）、可选用的纸盘 4，或者两者均已安装，则检查其指示灯是否呈绿色持续发亮。如果指示灯呈琥珀色发亮、闪烁或熄灭，则参阅 HP LaserJet 9000 使用手册（补充用户指南），该手册可以从 www.hp.com/cposupport/lj9000 下载。

步骤 10 更换控制面板贴面

控制面板已安装了英文贴面。如有必要，请使用以下步骤，将控制面板贴面更换为包装箱随附的其中一个贴面。

更换贴面

1 找到打印机前端的电源开关。按下电源开关以关闭打印机（按钮弹出）。

2 将手指甲或细薄的坚硬物体插入贴面的下面，然后将其向上掀起。

3 轻轻掀起贴面并向后拉，以便将其移开打印机。

4 将新的贴面放在控制面板上。使贴面末端与控制面板上的孔对齐，然后将其滑入。

5 将贴面用力卡入到控制面板上。确保贴面平展地贴在控制面板上。

6 如果您安装了可选用的 3,000 页装订器 / 堆栈器（或堆栈器）、可选用的纸盘 4，或者两者均已安装，则将它们的电源线连接至电涌保护器或交流电插座。

简体中文

步骤 11 配置控制面板显示屏语言

默认设置下，打印机控制面板会以英文显示信息。如有必要，请将打印机设置为以另外一种支持的语言显示信息和打印配置页。

注

第一次打开打印机电源后，您具有设置语言的选项，从而能够以 17 种不同的语言显示信息。

配置控制面板语言

1 按下 ✓。
2 使用 ▲ 或 ▼ 以滚动至 Configure Device（配置设备），然后按下 ✓。
3 使用 ▲ 或 ▼ 以滚动至 System Setup（系统设置），然后按下 ✓。
4 使用 ▲ 或 ▼ 以滚动至 Language（语言），然后按下 ✓。
5 使用 ▲ 或 ▼ 以滚动至您自己的语言，然后按下 ✓。

注

对于日文、土耳其文、捷克文、俄文、匈牙利文和波兰文，选择语言将更改默认符号集以用于特定语言。对于所有其它语言，默认符号集为 PC-8。

步骤 12 打印配置页

打印配置页以确保打印机操作正常。

打印配置页

1 按下数字小键盘上的 22。打印机将打印配置页。如果您在打印机中安装了 HP Jetdirect 打印服务器，则还可以打印 HP Jetdirect 网络配置页。

2 如果您安装了双面打印附件或纸盘 4 等可选用的附件，则检查配置页以确保它们作为已安装选项列出。

步骤 13 安装打印软件

打印机附带的 CD-ROM 上提供有打印软件。您必须安装此 CD-ROM 上的打印机驱动程序，以便充分利用打印机功能。

如果您无法访问 CD-ROM 驱动器，则可以从 Internet 上的网站：www.hp.com/cposupport/lj9000 下载该打印软件。视运行 Windows 的计算机的配置而定，打印机软件的安装程序会自动检查计算机是否可以访问 Internet，并且提供可以从 Internet 获得最新软件的选项。

注

您可以从以下网站下载用于 UNIX (HP-UX, Sun Solaris) 网络的打印机安装软件：www.hp.com/support/net_printing。

有关详情，请参阅 CD-ROM 中 HP LaserJet 9000 简介手册（用户指南）前面的 HP 客户服务页面。

安装 Windows 打印软件

此部分介绍了如何安装 Windows 打印软件。Windows 95、Windows 98、Windows NT 4.0、Windows 2000 和 Windows Millennium (ME) 均支持该软件。

安装软件

1 关闭所有正在运行的程序。

2 将 CD-ROM 放入 CD-ROM 驱动器。视计算机配置而定，安装程序可能会自动运行。如果程序未自动运行：在**开始**菜单上单击**运行**。键入 `x:setup`（此处 X 为 CD-Rom 驱动器盘符），然后单击**确定**。

3 按照计算机屏幕上的说明进行操作。

安装 Macintosh 打印软件

此部分介绍了如何安装 Macintosh 打印软件。

安装 Macintosh 打印软件

1 退出所有正在运行的应用程序。

2 将 CD-ROM 放入 CD-ROM 驱动器。

3 双击 HP LaserJet Installers（HP LaserJet 安装程序）文件夹。

4 双击所需语言的 Installer（安装程序）图标，然后按照屏幕上的说明进行操作。

5 从苹果菜单中打开 Chooser（选择器）。

6 单击 LaserWriter 8 图标。如果该图标未显示，请参阅 Mac OS 帮助，以了解故障排除信息，或者与 HP 客户服务中心联系（请参阅 CD-ROM 上提供的 HP LaserJet 9000 简介手册（用户指南）的封面）。

7 如果您所在的网络具有多个区，请在 AppleTalk Zones（AppleTalk 区）框中选择打印机所在的区。如果不知道所在的区，请向您的网络管理员查询。

8 双击所需的打印机。屏幕上会显示一个图标。

9 单击左上角的退出（关闭）框，关闭 Chooser（选择器）。

简体中文

步骤 14 验证打印机设置

要验证是否已成功完成安装，最简单的方法就是通过某个程序打印一个文档。

验证打印机设置

1 打开您选择的程序。打开或创建一个简单的文档。

2 确保正确的打印机名称出现。

3 打印文档。

如果能够打印该文档，则打印机设置完毕！

如果不能正确打印该文档，则检查打印机的设置和配置。有关其它帮助，请参阅第 61 页“全球客户支持选项”。

全球客户支持选项

适用于美国和加拿大的客户支持和产品维修帮助

- 在美国，请在星期一至星期五上午 6 点至下午 10 点以及星期六上午 9 点至下午 4 点（山区时间）拨打电话 (1) (208) 323-2551。
- 在加拿大，请在星期一至星期五上午 8 点至下午 8 点（山区时间）拨打电话 (1) (905) 206-4663 或 (1) (800) 387-3867。

在保修期内免费提供支持。但您仍需支付标准的长途电话费用。拨打电话时，请将系统置于电话附近并准备好序列号。

如果您确信打印机需要维修，则拨打电话 (1) (800) 243-9816，以找到离您最近的 HP 授权服务提供商。

欧洲客户支援中心使用的语言与各国家 / 地区提供的服务选项

在大多数国家 / 地区中，支持中心的营业时间为星期一至星期五上午 8:30 点至下午 18:00 点（CET 时间）。

保修期间，HP 提供免费的电话支持服务。通过拨打下列电话号码，您可以接通正等待帮助您的响应小组。保修期满后，如果您需要支持，则同样可以通过这些电话号码获得付费支持。费用根据每个事件收取。致电 HP 时，请准备好以下信息：产品名称、序列号、购买日期以及问题描述。

- 奥地利：43 (0)810 00 6080
- 比利时
荷兰文：32 (0)2 626-8806
法文：32 (0)2 626-8806
- 捷克共和国：
42 (0)2 6130 7310
- 丹麦：+45 39 29 4099
- 全球讲英文的国家 / 地区：
+44 (0)207 512 52 02
- 芬兰：358 (0)203 47 288
- 法国：33 (0)1 43 62 34 34
- 德国：49 (0)180 52 58 143
- 希腊：+30 (0)1 619 64 11
- 匈牙利：+36 (0)1 382-1111
- 爱尔兰：+353 (0)1 662 5525
- 意大利：39 02 264 10350
- 荷兰：31 (0)20 606 8751
- 挪威：47 22 11 6299
- 波兰：+48 22 865 98 00
- 葡萄牙：351 21 3176333
- 罗马尼亚：+40 1 315 44 42
（或 01 3154442）
- 俄罗斯联邦
莫斯科：+7 095 797 3520
圣彼得堡：+7 812 346 7997
- 西班牙：+34 902 321 123
- 瑞典：+46 (0)8 619 2170
- 瑞士：+41 (0)848 80 11 11
- 土耳其：+90 212 221 69 69
- 乌克兰：
+7 (380-44) 490-3520
- 英国：+44 (0)207 512 52 02

非洲和中东

- 埃及：+202 7956222
- 以色列：+972 (0)9 9524848
- 南非 RSA 以内地区：
  086 000 1030
  RSA 以外地区：+27-11 258 9301
- 阿拉伯联合酋长国、巴林、约旦、科威特、黎巴嫩、阿曼、巴基斯坦、卡塔尔、沙特阿拉伯、也门：971 4 883 8454
- 全球讲英文的国家 / 地区：
  +44 (0)207 512 52 02

全球支持中心

营业时间因国家 / 地区而异。

亚太国家 / 地区

- 澳大利亚：(03) 8877 8000
- 中国：+86 (0)10 6564 5959
- 中国香港特别行政区：
  +85 (2) 2802 4098
- 印度：+91 11 682 6035
- 印度尼西亚：
  +62 (21) 350-3408/
- 日本：+81 3 3335-8333/
- 韩国：
  汉城：+82 (2) 3270-0700/
  汉城以外地区：080 999-0700/
- 马来西亚：+60 (3) 295 2566
- 新西兰：+64 (9) 356 6640
- 菲律宾：+63 (2) 867 3551
- 新加坡：+65 272 5300
- 台湾：+886 (2) 2717 0055
- 泰国：+66 (2) 661 4000
- 越南：+84 (0) 8 823 4530

拉丁美洲

- 阿根廷：0810-555-5520
- 巴西
  圣保罗市：(11) 3747-7799
  圣保罗市以外地区：
  0800-157751
- 智利：800-22-5547
- 危地马拉：800-999-5305
- 墨西哥
  墨西哥城：52-58-9922/
  墨西哥城以外地区：
  01-800-472-6684
- 秘鲁：0-0800-10111
- 波多黎各：1-877-2320-589
- 委内瑞拉
  加拉加斯：207 8488
  加拉加斯以外地区：800 47 777

保修和管制信息

惠普有限保修声明

HP 产品	保修期
HP LaserJet 9000, 9000n, 9000dn, 9000hns	1 年现场保修

1 HP 担保 HP 硬件、附件和耗材在上述指定保修期内不存在材料和工艺上的缺陷。如果 HP 获悉且经证实产品在保修期内确实存在此类缺陷，则 HP 将自行选择维修或更换产品。更换产品可能是新产品或类似于新产品。

2 HP 担保正确安装和使用的 HP 软件在上述指定的保修期内，不会由于材料和工艺上的缺陷而不能执行其程序设计指令。如果 HP 获悉软件介质在保修期内存在此类缺陷，则 HP 将更换由于此类缺陷而不能执行其程序设计指令的软件介质。

3 HP 不担保 HP 产品的操作不会中断或不会出现错误。如果 HP 无法在合理的时间内按担保所述条件修理或更换产品，则客户在迅速返还产品后有权要求收回该产品的购买款。

4 HP 产品可能含有在性能上等同于新产品的再造部件，或者可能被意外使用过的部件。

5 保修期从发货日期或安装日期（如果由 HP 安装）算起。如果客户安排或者由于客户原因而使 HP 在发货后的 30 天之后安装，则保修期从发货后的第 31 天算起。

6 保修不适用于由于以下原因而造成的缺陷：(a) 维护或校准不当或不够；(b) 非 HP 软件、接口技术、部件或耗材；(c) 未经授权修改或错误使用；(d) 在公布的产品环境规格外操作；(e) 场地准备或维护不当。

7 在地区法律允许的范围内，上述保证是专有保证，此外并无其它暗示或明示的文字或口头的担保，HP 特此否认有适销性、满意的质量以及特定用途适用性的暗示保证或条件。

8 在地区法律允许的范围内，此保修声明中的补偿是客户唯一的专有补偿。除以上所述外，HP 或其供应商在任何情况下不对任何数据丢失或直接、特殊、偶然、继发（包括利润或数据损失）或其它损害负责，不管损害是依据合约、侵权或其它原因。

9 对于澳大利亚和新西兰的客户事务，除法律允许的范围外，本声明中的保修条款不包括，也不排除、限制或修改此产品销售给此类客户时适用的强制性法定权利。

保修期内和保修期后的服务

- 如果打印机硬件在保修期内出现故障，请与 HP 授权的服务或支持提供商联系。
- 如果打印机硬件在保修期满后出现故障，且您持有 HP 维护协议或 HP SupportPack，请按照协议中的说明申请服务。
- 如果您没有 HP 维护协议或 HP SupportPack，请与 HP 授权的服务或支持提供商联系。

打印碳粉盒使用寿命的有限保修

注 以下保修适用于随本打印机提供的打印碳粉盒。

此 HP 打印碳粉盒在其使用寿命期间（由打印机控制面板上的碳粉盒使用寿命终止信息指明）内保证不会有材料和工艺方面的缺陷。

HP 将自行选择更换经证实有缺陷的产品或退还购买款。

此保修不适用于重新装过碳粉、空置、滥用、误用或以其它方式损坏的碳粉盒。

本有限保修赋予您特定的法律权利。由于各州、各省和各国的情况不同，您还可能享有其它权利。

在适用法律允许的范围内，在任何情况下，对于任何违背本保修声明或其它方式造成的偶然、继发性、特殊、间接、惩罚性、或惩戒性损坏或利润损失，惠普公司概不负责。

HP 软件许可条款

注意：本软件的使用必须遵守以下 HP 软件许可条款。使用本软件表示您接受这些许可条款。如果您拒绝接受这些许可条款，则可以将软件退回，我们将退还全部货款。如果此软件随其它产品一起发售，您可以退回全部未用过的产品，我们将退还全部货款。

除非您与 HP 签署一份单独协议，否则以下许可条款会限制您使用随附的软件。

许可授予

HP 授予您使用本软件一个副本的许可。“使用”意为存储、载入、安装、执行或显示本软件。您不可以修改本软件，也不能禁用本软件的任何许可或控制功能。如果本软件许可“同时使用”，则同时使用本软件的用户数不得超过经授权的最大用户数。

所有权

本软件所有权和版权归 HP 或其第三方供应商所有。许可不给予任何对本软件的权利或所有权。它不是对本软件任何权利的出售。如果发生违反这些许可条款的事件，HP 的第三方供应商可以保护其权益。

复制与改编

仅在为存档目的，或者复制或改编是经授权使用本软件所必需的步骤时，才可以复制或改编本软件。在所有副本或改编本中，您必须复制原软件中的所有版权通知。您不能将本软件复制到任何公共网络上。

不可进行反汇编或解密

除非事先获得 HP 的书面同意，否则不得反汇编或反编译本软件。在某些区域，有限的反汇编或反编译则不需要获得 HP 的同意。在提出申请时，您应向 HP 提供进行反汇编或反编译的合理详细的信息。除非解密是该软件操作的必要部分，否则不能对其解密。

转让

转让本软件的同时，您的许可将自动终止。转让时，您必须将本软件，包括所有副本和相关说明文件交付给受让人。同时，作为条件，被转让者也必须接受这些许可条款，方可进行转让。

终止

如果获悉您未能遵守这些许可条款，则 HP 可以终止您的许可。许可终止后，您必须立即将软件、其所有副本、改编本以及任何形式的合并部分全部销毁。

出口要求

不得违反任何适用的法律或规定而出口或再出口该软件、副本或改编本。

美国政府限制权利

本软件及其伴随的说明文件均由私人经费开发研制。它们是作为 DFARS 252.227-7013（1988 年 10 月）、DFARS 252.211-7015（1991 年 5 月）或 DFARS 252.227-7014（1995 年 6 月）中定义的“商用计算机软件”，或 FAR 2.101(a) 中定义的“商用项目”，或 FAR 52.227-19（1987 年 6 月）（或任何相当的机构规章或合同条款）中定义的“受限制计算机软件”而发布并授权的。您仅拥有相应的 FAR 或 DFARS 条款或 HP 对所涉及产品的标准软件协议所提供的对此类软件及其附带说明文件的权利。

FCC 规则

此设备经测试符合 FCC 规则第 15 部分的 B 级数字设备限制规定。在住宅区安装时，这些限制为防止有害干扰提供了合理保护。此设备可产生、使用并会发射无线射频能量，而且，如果未按说明进行安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。同时，也不能保证在特定安装中不会产生干扰的问题。如果由于使用和关闭此设备确实对收音机或电视机接收造成干扰，建议您采用以下一种或多种措施排除干扰：

- 重新调整接收天线的方向或位置。
- 加大设备和无线电接收设备之间的距离。
- 将设备连接到与接收设备使用不同电路的电源插座上。
- 请咨询代理商或经验丰富的收音机 / 电视机技术人员。

注　未经 HP 同意而对打印机进行更改和修改会使用户无法操作此设备。

使用的屏蔽接口电缆必须符合 FCC 规则。

加拿大 DOC 规则

Complies with Canadian EMC Class **B** requirements.
<<Conforme á la classe **B** des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. << CEM>>.>>

VCCI 声明（日本）

VCCI B 级产品

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

翻译

依据信息技术设备干扰自动控制委员会 (VCCI) 规则，此设备属于 B 级类别信息技术设备。尽管适用于住宅区使用，但是在收音机或电视接收器附近使用时仍可能产生无线电干扰。请参阅说明以了解正确的操作。

韩国 EMI 声明

사용자 안내문 (B급 기기) 이 기기는 비업무용으로 전자파장해 검정을 받은 기기로서, 주거 지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

简体中文

安全信息

激光安全性

自 1976 年 8 月 1 日起，美国食品和药物管理局所属的仪器与放射保健中心 (CDRH) 就开始对制造的激光产品实施规则要求。所有在美国上市的产品都必须遵守此规则。根据 1968 年的健康和安全辐射控制条例，本打印机符合美国卫生与人类勤务处 (DHHS) 辐射性能标准，被定为“1 级”激光产品。由于本打印机内部放射的辐射是完全限制在保护罩和外层护盖中，因此用户正常操作期间激光束不会外泄。

警告！ 使用非本手册指定的其它控制、调整或操作过程会导致严重的辐射泄漏。

产品信息表

您可以通过拨打 (1) (800) 333-1917 致电 U.S. HP FIRST（传真信息检索支持技术）获得硒鼓产品信息表。国际客户应参考本手册前面的章节以便获得相应的电话号码和信息。

芬兰激光声明

Luokan 1 laserlaite
Klass 1 Laser Apparat
HP LaserJet 9000, 9000N, 900DN
laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.
Varoitus!
Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
Varning!
Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.
HUOLTO
HP LaserJet 9000, 9000N, 9000DN
-kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.
Varo!
Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.
Varning!
Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.
Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 775-795 nm
Teho 5 mW
Luokan 3B laser

Declaration of Conformity

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name:	Hewlett-Packard Company
Manufacturer's Address:	11311 Chinden Boulevard Boise, Idaho 83714-1021, USA

declares, that the product

Product Name:	HP LaserJet 9000 / 9000N / 9000DN Printer
Model Numbers:	C8519A / C8520A / C8521A Printer
Product Options:	ALL

conforms to the following Product Specifications:

SAFETY: IEC 60950:1991+A1:1992+A2:1993+A3:1995+A4:1996 /
EN 60950:1992+A1:1993 + A2:1993 + A3:1995 + A4:1997 + A11:1997

IEC 60825-1:1993 +A1:1997/
EN 60825-1:1994 + A11:1996 Class 1 Laser/LED Product

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B[13]

EN 55024:1998

IEC 6100-3-2:1995/EN 61000-3-2:1995

IEC61000-3-3:1994/EN 61000-3-3:1995

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B[23] / ICES-003, Issue 3

AS / NZS 3548:1995

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 89/336/EEC and the Low Voltage Directive 73/23/EEC, and carries the CE-Marking accordingly.

1) The product was tested in a typical configuration with Hewlett-Packard Personal Computer Systems

2) This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two Conditions:

   (1) this device may not cause harmful interference, and
   (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

3) The Product exhibits Class A operation when connected to Local Area Network (LAN) cables using print server accessories

Hewlett-Packard Company
Boise, Idaho USA
Nov. 22, 2000

Australia Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

European Contact: Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße110-140, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143)

USA Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015 (Phone: 208-396-6000)

HP LaserJet 9000, 9000n, 9000dn 及 9000hns 印表機

入門

出版編號
C8519-90922

第 1 版，2002 年 3 月

保固

本文件中所含的資訊如有更改，恕不另行通知。

惠普科技對本資訊不作任何形式的保證。惠普科技特別否認有關銷售合適性以及適合特定用途的暗示性保固。

惠普科技對於由本資訊的提供或使用所引起的任何直接、間接、偶發、引發或其他的損害概不負責。

商標專用權

Microsoft、MS Windows、Windows 及 Windows NT 是 Microsoft 公司在美國的註冊商標。

本指南中提及的所有其他產品可能是其各自公司的商標。

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714 U.S.A.

印表機安裝

目錄

繁體中文

簡介

恭喜您購買了 HP LaserJet 9000 Series 印表機。本系列的印表機具有以下四種組態。

HP LaserJet 9000 印表機

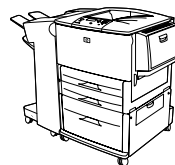
HP LaserJet 9000 印表機（產品編號爲 C8519A）的標準配備有 64 百萬位元組（MB）RAM、寬式列印功能以及兩個可容納 500 張紙的紙匣。

註 HP LaserJet 9000 需要選購的增強型輸入 / 輸出（EIO）介面卡，才可連接至網路。

HP LaserJet 9000n 印表機

HP LaserJet 9000n 印表機（產品編號爲 C8520A）的標準配備有 64 MB RAM、寬式列印功能、兩個可容納 500 張紙的紙匣、一個可容納 100 張紙的多功能紙匣（選購的 1 號紙匣）以及一台選購的 HP Jetdirect 列印伺服器。

HP LaserJet 9000dn 印表機

HP LaserJet 9000dn 印表機（產品編號爲 C8521A）的標準配備有 64 MB RAM、寬式列印功能、兩個可容納 500 張紙的紙匣、一個可容納 100 張紙的多功能紙匣（選購的 1 號紙匣）、一台選購的 HP Jetdirect 列印伺服器以及一個選購的雙面列印附件（用於雙面列印）。

HP LaserJet 9000hns 印表機

HP LaserJet 9000hns 印表機（產品編號爲 C8522A）包含 HP LaserJet 9000dn、一個可容納 2,000 張紙的進紙匣（4 號紙匣）以及一個可容納 3,000 張紙的訂書機 / 堆疊器或一個可容納 3,000 張紙的堆疊器（這些均爲選購的附件）。

安裝核對清單

本指南將協助您設定與安裝新的印表機。要正確進行安裝，請按順序完成以下每個部份中所述的步驟：

- 拆開印表機的包裝　步驟 1-4
- 安裝印表機　步驟 5-12
- 安裝列印軟體　步驟 13
- 確認印表機設定　步驟 14

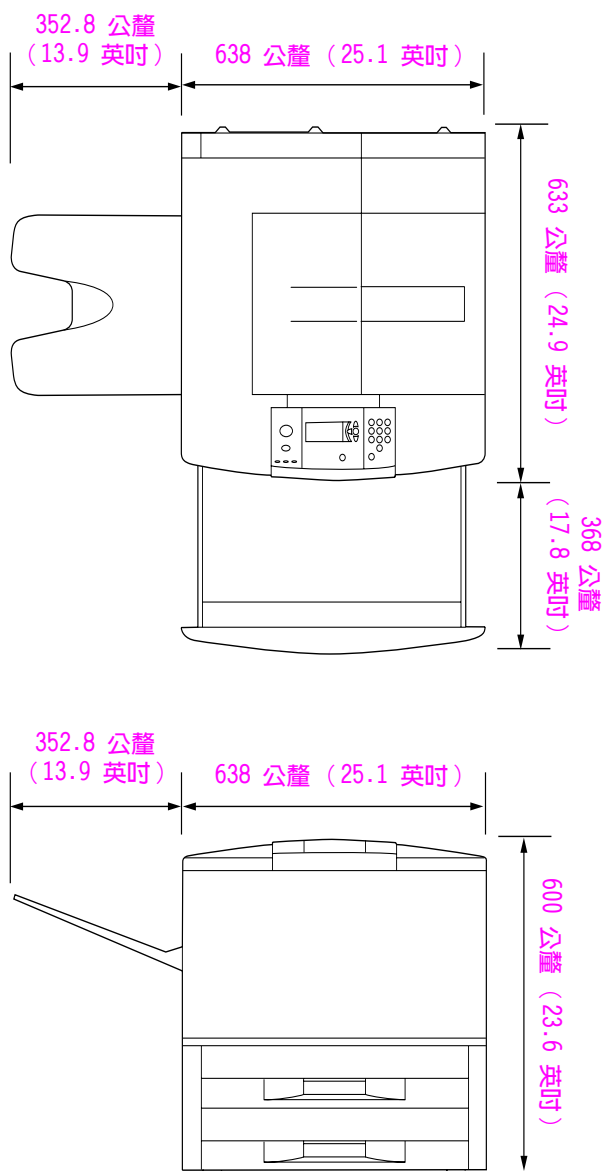
警告！

印表機很重，HP 建議由四個人移動印表機，以免對您造成傷害以及損壞印表機。

繁體中文

步驟 1　準備好放置印表機的地點

印表機尺寸

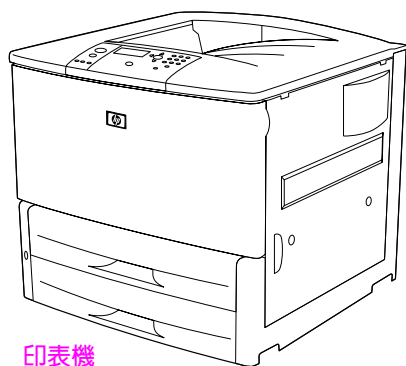
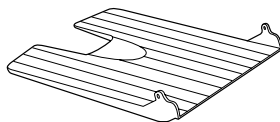
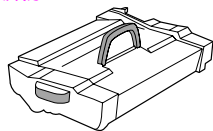
準備放置印表機的地點，該地點必須滿足以下實體與環境要求：

HP LaserJet 9000 印表機尺寸（俯視圖與側視圖）

印表機放置地點的要求

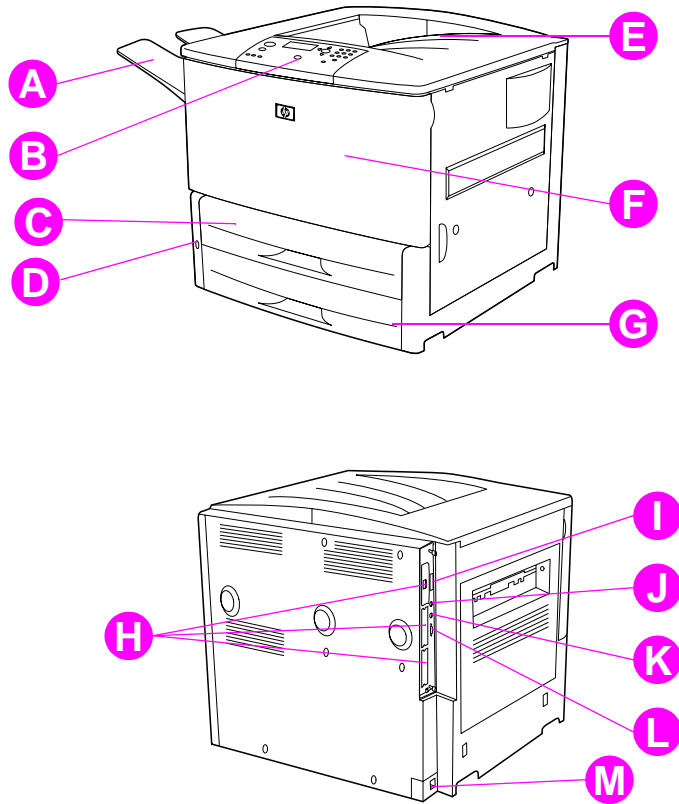
- 地面平坦
- 印表機周圍留有足夠的空間
- 室內通風良好
- 不會直接曝露在陽光下或接觸化學藥品（包括含氨的清潔劑）
- 充分的電源供應（印表機附近的電路必須爲 15A，110V 或 220V）
- 穩定的環境 – 溫度與濕度不可有急劇的變化
- 相對濕度爲 20% 至 80%
- 室溫爲 50°F 至 91°F（10℃ 至 32.5℃）

印表機重量（不含碳粉匣）

- HP LaserJet 9000 印表機：63.5 公斤（140 磅）
- HP LaserJet 9000n 印表機：69.4 公斤（153 磅）
- HP LaserJet 9000dn 印表機：76.2 公斤（168 磅）
- HP LaserJet 9000hns 印表機：76.2 公斤（168 磅）

步驟 2　　檢查包裝內容

包裝內容

步驟 3　找出印表機零件的位置

下圖顯示了印表機重要零件的位置與名稱。

印表機零件（前視圖與後視圖）

- A　正面向上的出紙槽
- B　控制面板
- C　2 號紙匣
- D　電源開關
- E　標準出紙槽（正面向下的出紙槽）
- F　前側擋門
- G　3 號紙匣
- H　EIO 安裝槽（3）
- I　平行電纜連接器
- J　外部介面導線（AUX）
- K　HP Fast InfraRed（FIR）連接
- L　HP Jet-Link 連接器
- M　電源線連接器

繁體中文

步驟 4　除去內部包裝材料

除去印表機的所有包裝材料。

警告！ 本印表機大約重 63.5 公斤（140 磅）。HP 建議由四個人移動印表機，以免對您造成傷害以及損壞印表機。

要除去內部包裝材料，請：

1 除去印表機外部的所有橙色包裝材料，然後取出所有非橙色的紙板或聚苯乙烯泡沫塑料材料。

2 除去標準出紙槽的所有橙色包裝材料與顯示螢幕的保護膜。

3 打開左側擋門，然後取出熱凝器的兩個包裝固定材料。橙色膠帶將熱凝器的固定材料連接至左側擋門的外側。撕下從熱凝器填充固定材料至擋門外側的橙色膠帶。在除去熱凝器固定材料與膠帶之後，請合上擋門。

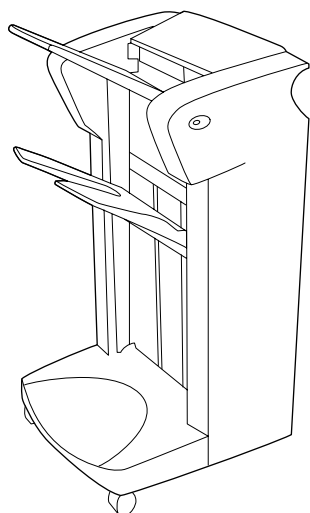
4 打開紙匣並取出所有橙色包裝材料，然後合上紙匣。

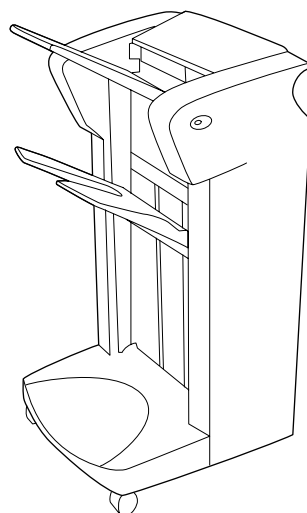
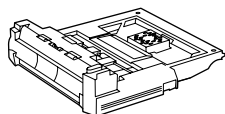
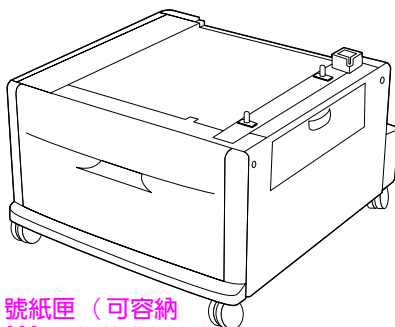
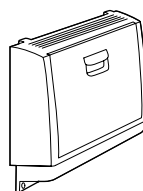
5 打開前側擋門，然後撕下前側傳送滾筒區域與碳粉匣鎖定柄上的橙色包裝膠帶。合上擋門。

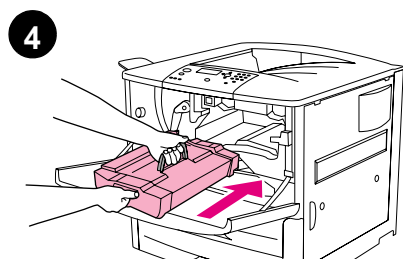
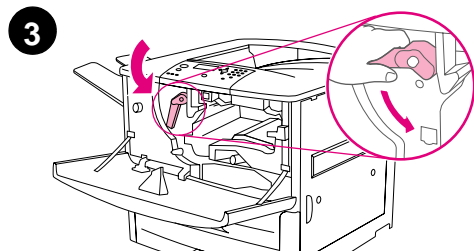
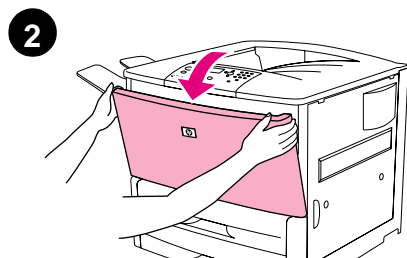
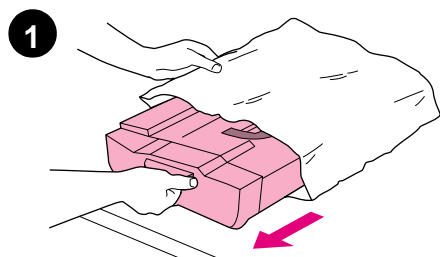
註 請保留所有的包裝材料。您以後可能需要重新包裝印表機。

步驟 5　安裝附件

安裝所有隨印表機一起購買或單獨購買的紙張處理附件。請按照附件隨附的安裝指示進行安裝。

如果您具有可容納 3,000 張紙的訂書機 / 堆疊器 (或堆疊器) ，以及雙面列印模組、4 號紙匣或兩者兼具，請在嘗試安裝可容納 3,000 張紙的訂書機 / 堆疊器 (或堆疊器) 之前，先安裝雙面列印模組與 4 號紙匣。

選購的附件

繁體中文

步驟 6　安裝碳粉匣

請使用以下程序安裝碳粉匣。如果您的衣服沾有碳粉，請用乾布將它擦掉，並用冷水清洗衣服。熱水會使碳粉滲入衣服纖維。

安裝碳粉匣

1　在從其包裝中取出碳粉匣之前，請將碳粉匣置於堅固的表面，然後輕輕地將其滑出包裝。

注意

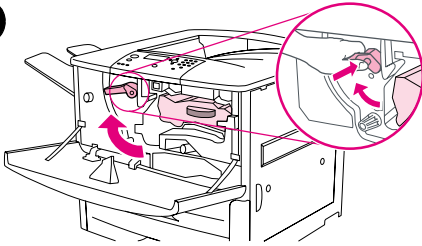
爲防止損壞碳粉匣，請用雙手將其從包裝中取出。

註

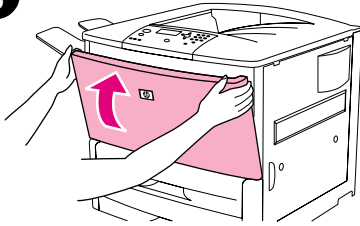
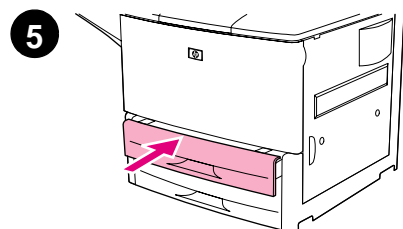
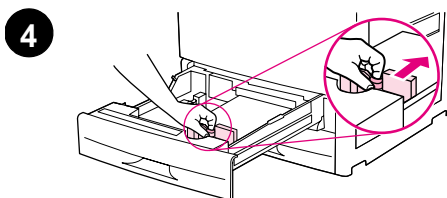
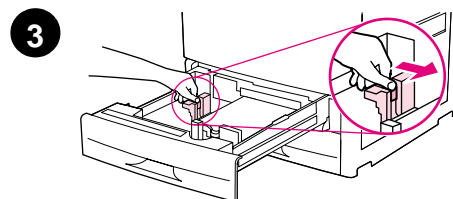
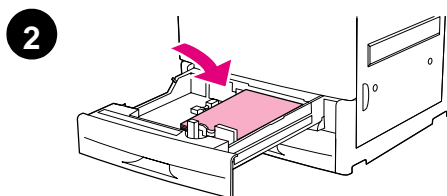
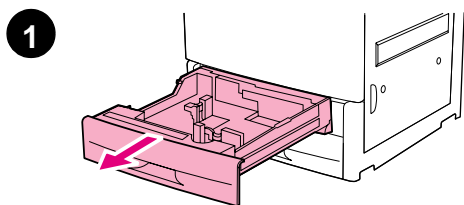
碳粉匣沒有配備拉動膠片。

2　打開印表機的前側擋門。

3　將手柄向下旋轉至解除鎖定位置。

4　如下圖所示放置碳粉匣：使左側的箭頭指向印表機，並將其與印表機導軌對齊。然後將碳粉匣滑入印表機直至其到位。

5　按下綠色手柄上的按鈕，然後按順時針方向將手柄轉至鎖定位置。

6　合上前側擋門。

繁體中文

步驟 7　裝入 2 號與 3 號紙匣

本章節將說明如何裝入 A4 或 letter 尺寸的紙張。有關裝入與組態其他尺寸與類型紙材的指示，請參閱 CD-ROM 中的 HP LaserJet 9000 簡介手冊（使用指南）。

注意
爲避免卡紙，切勿在印表機從紙匣列印時打開該紙匣。

裝入 2 號與 3 號紙匣

1 拉出紙匣直至其停止。

2 裝入一疊 Letter 或 A4 尺寸的紙張，使其頂部朝向紙匣的背面。對於單面列印，要列印的一面應朝下。對於雙面列印，要列印的第一面應朝上。

3 按下導板上的彈片並將其滑至 A4 或 letter 尺寸紙張的標記處，以調整左側（Y）紙張導板。

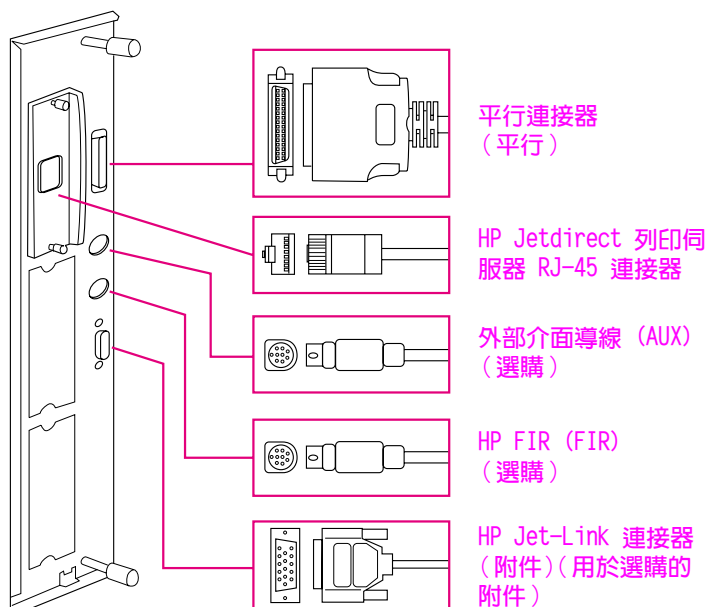
4 按下導板上的彈片並將其滑至 A4 或 letter 尺寸紙張的標記處，以調整前側（X）紙張導板。

5 合上紙匣直至其停止。

6 重複步驟 1 至 6 以裝入其他紙匣。

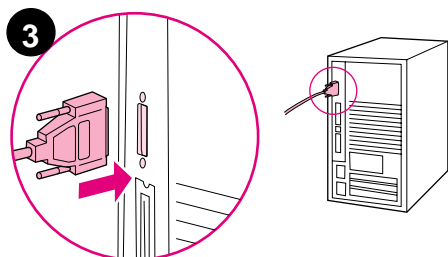
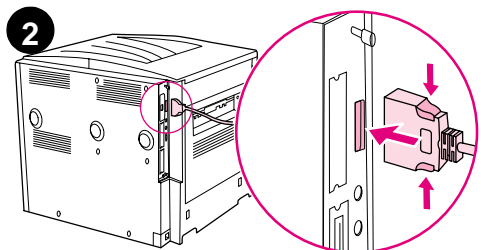
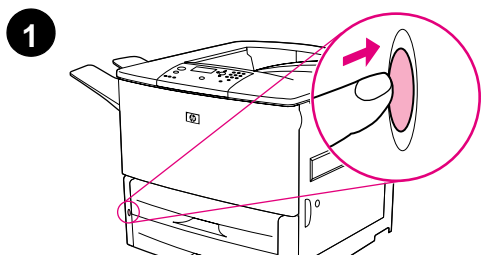
步驟 8　連接印表機電纜

本印表機可使用平行電纜連接至電腦，或使用選購的 HP Jetdirect 列印伺服器連接至網路。它亦可透過選購的 Token Ring（令牌環網）卡連接至 Token Ring 網路。

對於配備選購的 HP Jetdirect 列印伺服器之印表機，可使用雙絞線網路電纜透過 10/100Base-TX（RJ-45）連接器進行連接。本印表機亦具有用於 HP Fast InfraRed 連接的連接器、用於外部介面導線的連接器及 HP Jet-Link 連接器。

介面連接埠的位置

連接平行電纜

如果您要將印表機直接連接至電腦，請使用平行電纜。

為確保可靠性，請使用 IEEE-1284 雙向 C 型平行電纜。這些電纜已清楚地標上「IEEE-1284」字樣。只有 IEEE-1284 電纜才支援印表機的所有進階功能。

連接平行電纜

1 確保已關閉印表機與電腦的電源。

2 將平行電纜連接至印表機的平行連接埠。在連接電纜時，請按下鎖定釋放手柄。

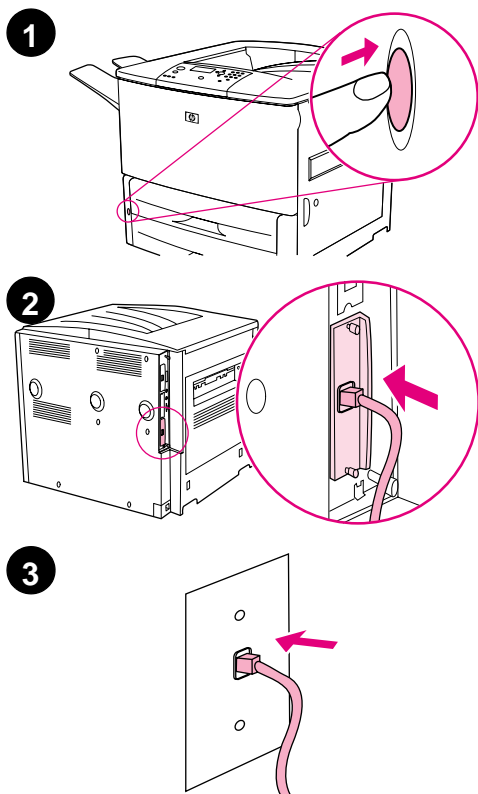
註

如果電纜難於安裝，請確保您使用的是正確電纜。

---

3 將電纜的另一端連接至電腦上正確的連接器。

連接至 Ethernet 10/100Base-TX 網路

如果您要將印表機連接至 Ethernet 10/100Base-TX 網路，請使用 RJ-45 連接器。HP Jetdirect 列印伺服器是用於基本機型的選購附件，亦是 n、dn 與 hns 機型的標準配件。HP Jetdirect 列印伺服器可用於多種網路連接。

連接至 Ethernet 10/100Base-TX 網路

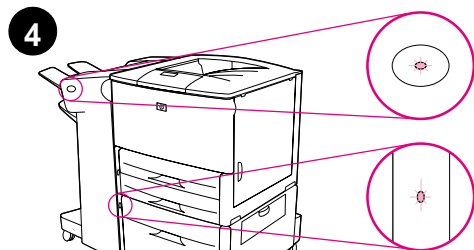
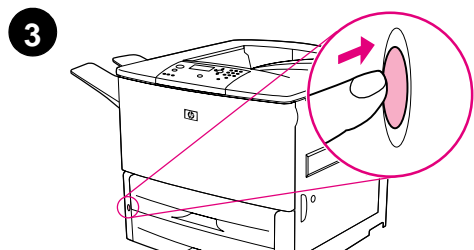
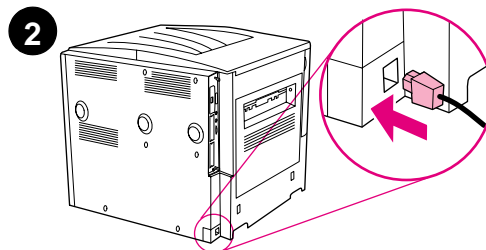
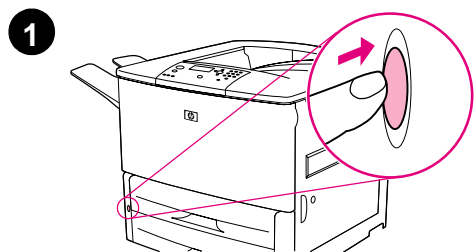
1 找出印表機前端的電源開關。按下電源開關以關閉印表機電源（開關處於彈出位置）。

2 將雙絞線網路電纜連接至印表機中安裝的 HP Jetdirect 列印伺服器上的 RJ-45 連接器。

3 將電纜的另一端連接至網路。

繁體中文

步驟 9　連接電源線

本章節說明如何連接電源線。HP 建議您將電源線連接至電湧保護器。

連接電源線

1　找出印表機前端的電源開關。確保已關閉印表機的電源（開關處於彈出位置）。

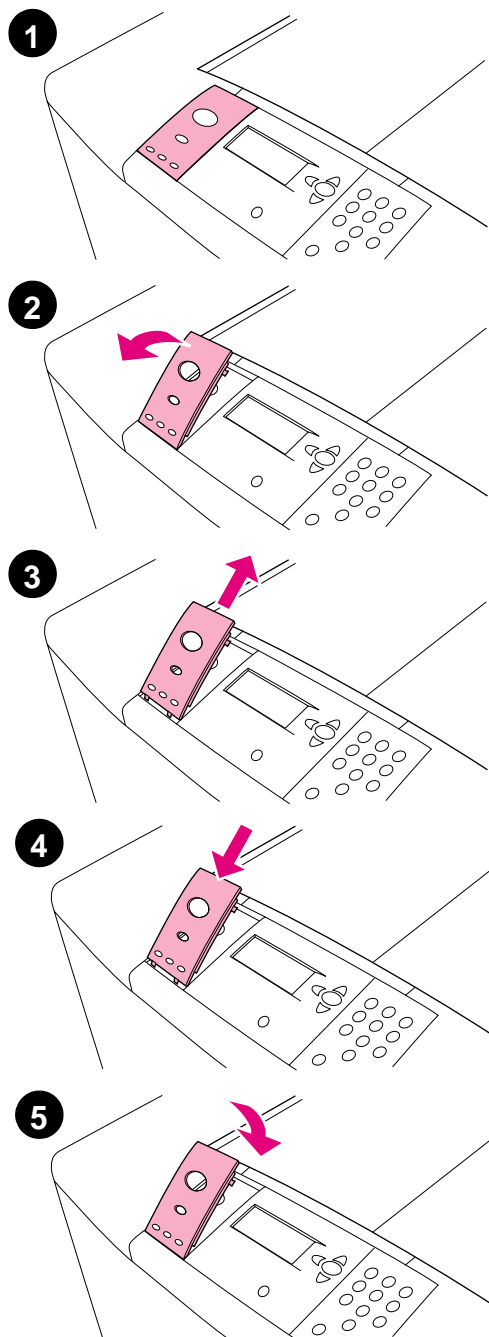
註

如果印表機位於可容納 2,000 張紙的送紙器頂端，請勿將印表機電源線連接至此裝置的電源插座。此連接器專門設計爲將紙張輸出裝置與 HP LaserJet 9000 series 連接在一起。

2　將電源線連接至印表機、接地的配電盤或交流電電源插座。

3　按下電源開關以開啓印表機電源（開關處於按下位置）。在印表機預熱後，控制面板應會顯示 READY（就緒）訊息。

4　如果您已安裝選購的可容納 3,000 張紙的訂書機 / 堆疊器（或堆疊器）、選購的 4 號紙匣，或兩者兼具，請檢查其上的指示燈是否呈綠色持續亮起。如果指示燈呈琥珀色、閃爍或熄滅，請參閱 HP LaserJet 9000 使用手冊（附加的使用指南），此手冊可從 www.hp.com/cposupport/lj9000 下載。

步驟 10　更換控制面板說明卡

控制面板隨附了已安裝的英文說明卡。如有必要，請使用以下程序將控制面板說明卡更換爲包裝盒中的說明卡。

更換說明卡

1 找出印表機前端的電源開關。按下電源開關以關閉印表機電源 (按鈕彈出)。

2 將指甲或細小的硬物插入說明卡的背面，並向上提起。

3 向後輕輕提起說明卡，以將其從印表機移開。

4 將新的說明卡置於控制面板上。將說明卡的末端與控制面板上的小孔對齊，然後將說明卡滑入。

5 將說明卡穩固地卡入控制面板。確保說明卡平直壓在控制面板上。

6 如果您有選購的可容納 3,000 張紙的訂書機 / 堆疊器 (或堆疊器)、選購的 4 號紙匣，或兩者兼具，請將其電源線連接至電湧保護器或交流電電源插座。

繁體中文

步驟 11　組態控制面板顯示螢幕語言

根據預設值，印表機上的控制面板將以英文顯示訊息。如有必要，您可以將印表機設定為其所受支援的其他語言來顯示訊息與列印組態頁。

註

在第一次開啓印表機的電源時，您可在 17 種語言中選擇語言以設定顯示訊息的語言。

組態控制面板語言

1 按下 ✓。
2 使用 ▲ 或 ▼ 捲動至 Configure Device（組態裝置），然後按下 ✓。
3 使用 ▲ 或 ▼ 捲動至 System Setup（系統設定），然後按下 ✓。
4 使用 ▲ 或 ▼ 捲動至 Language（語言），然後按下 ✓。
5 使用 ▲ 或 ▼ 捲動至您的語言，然後按下 ✓。

註

對於日文、土耳其文、捷克文、俄文、匈牙利文及波蘭文，語言選項將變更預設的符號設定，以適用於特定的語言。對於所有其他語言，預設的符號設定為 PC-8。

步驟 12 列印組態頁

列印組態頁以確保印表機正常操作。

列印組態頁

1 按下數字鍵盤上的 22。系統將會列印組態頁。如果您的印表機安裝了 HP Jetdirect 印表機伺服器，亦會列印 HP Jetdirect 網路組態頁。

2 如果您已安裝選購的附件（如雙面列印附件或 4 號紙匣），請檢查組態頁以確保其中列明了已安裝這些附件。

繁體中文

步驟 13 安裝列印軟體

印表機隨附的 CD-ROM 上提供了列印軟體。您必須安裝此 CD-ROM 上的印表機驅動程式，方能充份利用印表機功能。

如果您無法存取 CD-ROM 光碟機，您可從網際網路（www.hp.com/cposupport/lj9000）下載列印軟體。根據使用 Windows 的電腦的組態，印表機軟體安裝程式會自動檢查電腦是否可以存取網際網路並具有從網際網路獲取最新軟體的選項。

註 您亦可從 www.hp.com/support/net_printing 下載用於 UNIX（HP-UX、Sun Solaris）網路的印表機安裝軟體。

請參閱 CD-ROM 上的 HP LaserJet 9000 簡介手册（使用指南）前面的 HP 貼心服務頁，以獲得更多資訊。

安裝 Windows 列印軟體

本章節說明如何安裝 Windows 列印軟體。Windows 95、Windows 98、Windows NT 4.0、Windows 2000 及 Windows Millennium（ME）均支援此軟體。

安裝軟體

1 關閉所有正在執行的程式。

2 將 CD-ROM 放入 CD-ROM 光碟機。視您電腦的組態而定，此安裝程式可能會自動執行。如果程式沒有自動執行，請：在**開始**功能表上單按**執行**。鍵入 `x:setup`（其中 X 爲 CD-Rom 光碟機的代號），然後單按**確定**。

3 按照電腦螢幕上的指示進行。

安裝 Macintosh 列印軟體

本章節說明如何安裝 Macintosh 列印軟體。

安裝 Macintosh 列印軟體

1 結束所有正在執行的應用程式。

2 將 CD-ROM 放入 CD-ROM 光碟機。

3 連按兩下 HP LaserJet Installers（HP LaserJet 安裝程式）資料夾。

4 連按兩下用於所需語言的 Installer（安裝程式）圖示，然後按照螢幕上的指示進行。

5 開啓 Apple 功能表中的 Chooser（選擇週邊）。

6 單按 LaserWriter 8 圖示。如果沒有該圖示，請查閱 Mac OS Help（Mac OS 說明）以獲得故障排除資訊，或與 HP 貼心服務聯絡（請參閱 CD-ROM 上的 HP LaserJet 9000 簡介手册〔使用指南〕的前頁）。

7 如果您在一個多區域的網路上，請在 AppleTalk Zones（AppleTalk 區域）方塊中選擇印表機所處的區域。如果您不瞭解此資訊，請向您的網路管理員查詢。

8 連按兩下所需的印表機。螢幕上應會出現一個圖示。

9 單按左上角的 Go-Away (Close)（結束〔關閉〕）方塊以關閉 Chooser。

步驟 14　驗證印表機安裝

驗證安裝是否已成功完成的最簡單方法就是透過程式列印一份文件。

驗證印表機安裝

1 開啓您選擇的程式。開啓或建立一份簡單的文件。

2 確保螢幕上出現正確的印表機名稱。

3 列印文件。

如果列印出文件，則表示您的印表機安裝已完成！

如果未正確列印文件，請檢查您的安裝與組態。有關額外的協助，請參閱第 95 頁「全球客戶支援服務選項」。

全球客戶支援服務選項

美國與加拿大的客戶支援與產品維修援助

- 在美國，您可在星期一至星期五上午 6 時至晚上 10 時以及星期六上午 9 時至下午 4 時（山區時間）致電 (1) (208) 323-2551。
- 在加拿大，您可在星期一至星期五上午 8 時至晚上 8 時（山區時間）致電 (1) (905) 206-4663 或 (1) (800) 387-3867。

支援在保固期內是免費的。但是，您仍需支付一般的長途電話費。在致電時，請將您的系統置於身邊並備妥產品序號。

如果您確信您的印表機需要修理，請致電 (1) (800) 243-9816 以查詢離您最近的 HP 授權服務供應商地址。

歐洲客戶支援中心使用的語言與各國家 / 地區提供的服務選項

大多數國家 / 地區的支援中心的服務時間：星期一至星期五上午 8 時 30 分至下午 6 時歐洲中部標準時間 (CET)。

HP 在保固期內將提供免費電話支援服務。撥打下列的電話號碼，即可與隨時準備協助您的服務人員聯絡。如果在保固期滿後需要支援，您亦可透過相同電話號碼以獲得付費支援。此服務費是按次計算的。致電 HP 時，請備妥以下資訊：產品名稱與序號、購買日期及問題說明。

- 奧地利：43 (0)810 00 6080
- 比利時
荷蘭語：32 (0)2 626-8806
法語：32 (0)2 626-8806
- 捷克共和國：
42 (0)2 6130 7310
- 丹麥：+45 39 29 4099
- 英語系國家 / 地區：
+44 (0)207 512 52 02
- 芬蘭：358 (0)203 47 288
- 法國：33 (0)1 43 62 34 34
- 德國：49 (0)180 52 58 143
- 希臘：+30 (0)1 619 64 11
- 匈牙利：+36 (0)1 382-1111
- 愛爾蘭：+353 (0)1 662 5525
- 義大利：39 02 264 10350
- 荷蘭：31 (0)20 606 8751
- 挪威：47 22 11 6299
- 波蘭：+48 22 865 98 00
- 葡萄牙：351 21 3176333
- 羅馬尼亞：+40 1 315 44 42
（或 01 3154442）
- 俄羅斯聯邦
莫斯科：+7 095 797 3520
聖彼得堡：+7 812 346 7997
- 西班牙：+34 902 321 123
- 瑞典：+46 (0)8 619 2170
- 瑞士：+41 (0)848 80 11 11
- 土耳其：+90 212 221 69 69
- 烏克蘭：
+7 (380-44) 490-3520
- 英國：+44 (0)207 512 52 02

非洲與中東

- 埃及：+202 7956222
- 以色列：+972 (0)9 9524848
- 南非
  RSA 以內的地區：
  086 000 1030
  RSA 以外的地區：
  +27-11 258 9301
- 阿拉伯聯合大公國、巴林、約旦、科威特、黎巴嫩、阿曼、巴勒斯坦、卡塔爾、沙烏地阿拉伯、也門：
  971 4 883 8454
- 英語系國家 / 地區：
  +44 (0)207 512 52 02

全球支援中心

服務時間因國家 / 地區而異。

亞太國家 / 地區

- 澳洲：(03) 8877 8000
- 中國：+86 (0)10 6564 5959
- 香港特別行政區：
  +85 (2) 2802 4098
- 印度：+91 11 682 6035
- 印尼：+62 (21) 350-3408/
- 日本：+81 3 3335-8333/
- 韓國：
  漢城： +82 (2) 3270-0700/
  漢城以外的地區：080 999-0700/
- 馬來西亞：
  +60 (3) 295 2566
- 紐西蘭：+64 (9) 356 6640
- 菲律賓：+63 (2) 867 3551
- 新加坡：+65 272 5300
- 台灣：+886 (2) 2717 0055
- 泰國：+66 (2) 661 4000
- 越南：+84 (0) 8 823 4530

拉丁美洲

- 阿根廷：0810-555-5520
- 巴西
  大聖保羅：(11) 3747-7799
  大聖保羅以外的地區：
  0800-157751
- 智利：800-22-5547
- 瓜地馬拉：800-999-5305
- 墨西哥
  墨西哥城：52-58-9922/
  墨西哥城以外的地區 ：
  01-800-472-6684
- 秘魯：0-0800-10111
- 波多黎各：1-877-2320-589
- 委內瑞拉
  卡拉卡斯：207 8488
  卡拉卡斯以外的地區：
  800 47 777

保固與管制資訊

惠普科技有限保固聲明

HP 產品	保固期限
HP LaserJet 9000、9000n、9000dn、9000hns	1 年，到府服務

1 HP 保證在以上指定的期限內，HP 硬體、附件與耗材在材料與成品上沒有缺陷。如果 HP 在上述保固期內獲悉此類缺陷，HP 可選擇決定修理或更換證明確有缺陷的產品。所更換的產品可能是全新的或在效能方面與全新的產品相似的同類產品。

2 在正常安裝與使用的情況下，HP 保證在以上指定期限內，HP 軟體不會因材料與成品的缺陷而無法執行其程式指令。如果 HP 在上述保固期內獲悉此類缺陷，HP 將更換由於這類缺陷而未能執行程式指令的軟體媒體。

3 HP 並不保證產品的作業不會岔斷或完全無錯。如果 HP 無法在合理的時間內依照保固中的情況修理或更換產品，客戶將具有在立即退回產品之後按照購買價格獲得退款的權利。

4 HP 產品可能包含再製零件，其效能與新零件相等或可能曾被偶爾使用過。

5 保固期自交貨之日或產品安裝之日（如果是由 HP 安裝的話）起開始計算。如果客戶計劃或延遲 HP 產品安裝的時間，自交貨日起超過 30 天，則保固期將從交貨之後的第 31 天起開始計算。

6 本保固不適用於由以下原因所引起的缺陷：(a) 不正確或不適當的維護或校準；(b) 使用非 HP 提供的軟體、介面、零件或耗材；(c) 未經授權的修改或使用不當；(d) 在不符合產品操作規格的情況下作業；或者 (e) 場地準備或維護不當。

繁體中文

7 在地方法令允許的範圍內，上述保固聲明是唯一專有的。不論是書面或口頭承諾，HP 不作其他明示或暗示性的保固，並特別否認有關銷售合適性、品質滿意度以及適合特定用途之暗示性保固或條件。

8 在地方法令允許的範圍內，本保固聲明中的補償為客戶唯一專有的補償。除上述任何情況外，HP 或其供應商對由於本資料的使用而引起的直接、特殊、偶發或引發的損害概不負責（包括營利或資料損失）；不論這是基於合約、侵權或其他法律理論。

9 澳洲與紐西蘭的顧客協議：除了法律允許的範圍外，本聲明中包含的保固條款不得拒絕、限制或修改，並且只要您購買 HP 產品，就賦予這些法定權利。

保固期內及過後的服務

- 如果印表機硬體在保固期限內故障，請與 HP 授權的服務或支援供應商聯絡。
- 如果印表機硬體在保固期過後出現故障，而且您具有 HP 維護合約（HP Maintenance Agreement）或 HP 支援服務合約（HP SupportPack），請按合約上的指示提出服務要求。
- 如果您沒有 HP 維護合約或 HP 支援服務合約，請與 HP 授權的服務或支援供應商聯絡。

碳粉匣使用壽命的有限保固

註 下述保固適用於本印表機隨附的碳粉匣。

HP 保證其碳粉匣在使用壽命（印表機控制面板將顯示碳粉匣使用壽命已盡的訊息）中不會有材料與成品上的缺陷。

HP 可選擇決定替換證明確有缺陷的產品，或按原購買價格退款。

本保固不適用於重新填裝碳粉、碳粉用盡、濫用或使用不當或以任何方式擅自變更碳粉匣。

本有限保固賦予您具體的法律權利。您亦可能擁有其他的權利，這些權利可能會因州、因省及因國而異。

在適用的法律允許的範圍內，不論是根據本保固或其他理論基礎，惠普科技對任何偶發、引發、特殊、間接、懲罰、或懲罰性損壞或者營利損失，概不負責。

HP 軟體使用授權條款

注意：使用此軟體應遵循以下規定的 HP 軟體使用授權條款。使用本軟體即表示您接受這些使用授權條款。如果您不接受這些使用授權條款，您可以退還此軟體，並獲得全額退款。如果此軟體隨其他產品一起搭售，您可以退還整個未用過的產品，並獲得全額退款。

除非您與 HP 簽訂了個別協議，否則您使用隨附軟體必須遵守以下使用授權條款。

使用授權

HP 授予您使用一份軟體的權利。「使用」是指儲存、載入、安裝、執行或顯示軟體。您不能修改軟體，或停用軟體的任何授權或控制功能。如果您獲授權「同時使用」此軟體，允許同時使用此軟體的使用者不可超過最大的授權使用者數。

所有權

此軟體與其版權屬 HP 或其協力供應商所有。您的權限並未授予您爲軟體命名或擁有此軟體的權力，並且不是出售軟體的任何權利。如果違反這些使用授權條款，HP 的協力供應商有權保護其權利。

複製與改編

唯有基於備份目的，或在電腦中使用此軟體且複製或改編是必要的步驟時，您才得以複製或改編此軟體。在您複製或改編時必須複製原始軟體中所有的版權通告。您不能將此軟體複製到任何公共網路上。

禁止反組譯或解密

除非事先經 HP 書面許可，否則不得對此軟體進行反組譯或反編譯。在某些管轄區，有限的反組譯或反編譯可能不需要獲得 HP 的同意。在提出請求時，您應向 HP 提供有關任何合理的反組譯或反編譯的詳細資訊。除非解密是執行軟體的一個必要部份，否則不得對此軟體進行解密。

轉讓

在轉讓此軟體時，您的使用授權將自動終止。轉讓時，您必須將此軟體（包括任何副本與相關的說明文件）一起交給受轉讓者。受轉讓者必須接受這些使用授權條款作爲轉讓的一個條件。

終止

如果 HP 發現您違反這些使用授權條款中的任何一條，HP 可終止您的使用授權。終止時，您必須立即毀掉此軟體與任何形式的所有副本、改編版本以及合併部份。

出口要求

您不得在違反有關法律或法規的情況下出口或轉出口此軟體，或任何副本或改編版本。

美國政府限制說明

此軟體與任何隨附說明文件完全是以私人費用開發的。在交付與授權使用它們時，將它們作爲「商用電腦軟體」（在 DFARS 252.227-7013〔1988 年 10 月〕、DFARS 252.211-7015〔1991 年 5 月〕或 DFARS 252.227-7014〔1995 年 6 月〕中定義），或作爲「商業物件」（在 FAR 2.101 (a) 中定義），或作爲「受限制電腦軟體」（在 FAR 52.227-19〔1987 年 6 月〕中定義）（或任何同等機構條例或合約條款），視情況而定。對於這類軟體與任何隨附說明，您只有本產品所涉及的有關 FAR 或 DFARS 條款或 HP 標準軟體協議中規定的權利。

FCC 規則

此設備經測試證明符合 FCC 規則第 15 部份中關於 B 級數位裝置的限制規定。這些限制規定的宗旨，是爲了針對在住宅區安裝時所造成的有害干擾，提供合理的保護措施。此設備會產生、使用並散發射頻能量，如果未遵照指示安裝與使用，可能會對無線電通訊造成有害干擾。但是，這並不保證在個別的安裝中不會產生干擾。如果透過關閉與開啓此設備，確定它對無線電或電視接收造成有害干擾，我們建議使用者嘗試以下一種或多種方法來排除干擾：

- 重新調整接收天線的方向或位置。
- 將設備與接收器之間的距離拉遠。
- 將設備連接到與接收器電路相異的電源插座上。
- 請向您的經銷商或經驗豐富的無線電／電視技術人員查詢。

註

未經 HP 明確同意擅自變更或修改印表機，可能會導致使用者失去操作此設備的權力。

您需要使用屏蔽介面電纜以符合 FCC 規則。

加拿大 DOC 規則

符合加拿大 EMC B 級要求。
<<Conforme á la classe **B** des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. << CEM>>.>>

VCCI 聲明（日本）

VCCI B 級產品

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

翻譯

基於電磁干擾管制自願組織（VCCI）對資訊技術設備的規定，此設備被列爲 B 級資訊技術設備類型。雖然此設備是在住宅區使用，但是在無線電或電視接收器附近使用此設備時，可能會造成無線電干擾。有關排除干擾的方法，請閱讀相關指示。

繁體中文

韓國 EMI 聲明

사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해 검정을 받은 기기로서, 주거 지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

安全性資訊

雷射安全

美國食品與藥物管理局（U.S. Food and Drug Administration）的裝置與放射線防護中心（Center for Devices and Radiological Health, CDRH）對於自 1976 年 8 月 1 日起製造的雷射產品實行了一些條例。在美國推出的產品必須遵守此條例。根據 1968 年的健康與安全輻射控制法令，本印表機由美國保健福利部（U.S. Department of Health and Human Services, DHHS）的輻射性能標準（Radiation Performance Standard）部門認證爲「一級」雷射產品。由於本印表機內的輻射已完全限制於防護機架與外殼之內，在使用者正常作業的任何階段皆不會出現雷射光束洩漏。

警告！

使用控制、進行調整或執行非本手冊中指定的程序可能會導致有害輻射線的洩漏。

產品資訊單

致電（1）（800）333-1917 以透過 U.S. HP FIRST（傳眞資訊檢索支援技術）獲取碳粉產品資訊單。國際客戶應參閱本手冊的前面部份，以獲得適當的電話號碼與資訊。

芬蘭的雷射聲明

Luokan 1 laserlaite
Klass 1 Laser Apparat
HP LaserJet 9000, 9000N, 900DN
laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.
Varoitus!
Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
Varning!
Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.
HUOLTO
HP LaserJet 9000, 9000N, 9000DN
-kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita.

Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

Varo!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

Varning!

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 775-795 nm
Teho 5 mW
Luokan 3B laser

繁體中文

Declaration of Conformity

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name: Hewlett-Packard Company

Manufacturer's Address: 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

declares, that the product

Product Name: HP LaserJet 9000 / 9000N / 9000DN Printer

Model Numbers: C8519A / C8520A / C8521A Printer

Product Options: ALL

conforms to the following Product Specifications:

SAFETY: IEC 60950:1991+A1:1992+A2:1993+A3:1995+A4:1996 /
EN 60950:1992+A1:1993 + A2:1993 + A3:1995 + A4:1997 + A11:1997

IEC 60825-1:1993 +A1:1997/
EN 60825-1:1994 + A11:1996 Class 1 Laser/LED Product

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B[13]

EN 55024:1998

IEC 6100-3-2:1995/EN 61000-3-2:1995

IEC61000-3-3:1994/EN 61000-3-3:1995

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B[23] / ICES-003, Issue 3

AS / NZS 3548:1995

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 89/336/EEC and the Low Voltage Directive 73/23/EEC, and carries the CE-Marking accordingly.

1) The product was tested in a typical configuration with Hewlett-Packard Personal Computer Systems

2) This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two Conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

3) The Product exhibits Class A operation when connected to Local Area Network (LAN) cables using print server accessories

Hewlett-Packard Company
Boise, Idaho USA
Nov. 22, 2000

Australia Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

European Contact: Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße110-140, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143)

USA Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015 (Phone: 208-396-6000)

Printer HP LaserJet 9000, 9000n, 9000dn, dan 9000hns

Mulai

Nomor publikasi
C8519-90922

Edisi Pertama, 3/2002

Garansi

Informasi pada dokumen ini bisa berubah tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.

Hewlett-Packard tidak memberikan jaminan apapun sehubungan dengan informasi ini. HEWLETT-PACKARD SECARA KHUSUS TIDAK MENGAKUI GARANSI TERSIRAT ATAS BARANG DAN KECOCOKAN UNTUK PEMAKAIAN TERTENTU.

Hewlett-Packard tidak bertanggungjawab atas kerusakan langsung maupun tidak langsung, sengaja maupun tidak disengaja atau kerusakan lain sehubungan dengan penyediaan atau penggunaan informasi ini.

Kredit Merek Dagang

Microsoft, MS Windows, Windows dan Windows NT adalah merek dagang terdaftar Microsoft Corporation di Amerika Serikat.

Semua produk lain yang disebutkan disini merupakan merek dagang masing-masing perusahaan.

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714 U.S.A.

Pemasangan Printer

Daftar Isi

Kata Pengantar

Selamat atas pembelian HP LaserJet seri 9000. Seri printer ini tersedia dalam empat konfigurasi.

Printer HP LaserJet 9000

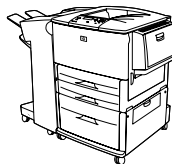
Standar printer HP LaserJet 9000 (nomor produk C8519A) adalah 64 Megabyte (MB) RAM, pencetakan format lebar dan dua penampan 500 lembar kertas.

Catatan HP LaserJet 9000 memerlukan kartu input/output tambahan (EIO) untuk menghubung ke jaringan.

Printer HP LaserJet 9000n

Standar printer HP LaserJet 9000n (nomor produk C8520A) adalah 64 MB RAM, pencetakan format lebar, dua penampan 500 lembar kertas, penampan multi guna 100 lembar kertas (Penampan tambahan 1), dan tambahan server printer HP JetDirect.

Printer HP LaserJet 9000dn

Standar printer HP LaserJet 9000dn (nomor produk C8520A) adalah 64 MB RAM, pencetakan format lebar, dua penampan 500 lembar kertas, penampan multi guna 100 lembar kertas (Penampan tambahan 1), tambahan server printer HP JetDirect dan tambahan aksesori pencetakan dupleks (untuk mencetak kedua sisi kertas).

Printer HP LaserJet 9000hns

Printer HP LaserJet 9000hns (nomor produk C8522A) terdiri dari HP LaserJet 9000dn, penampan 2000 lembar kertas (tambahan Penampan 4), tambahan stapler/penumpuk 3000 lembar atau tambahan penumpuk 3000 lembar kertas.

Daftar periksa instalasi

Petunjuk ini akan membantu Anda memasang dan menginstalasi printer baru. Untuk instalasi yang benar, harap selesaikan setiap bagian sesuai urutan.

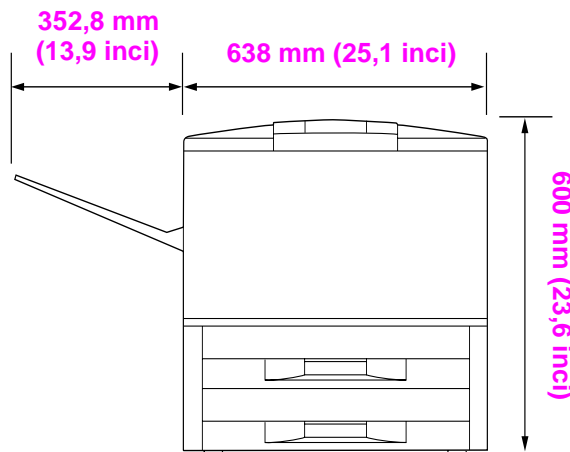
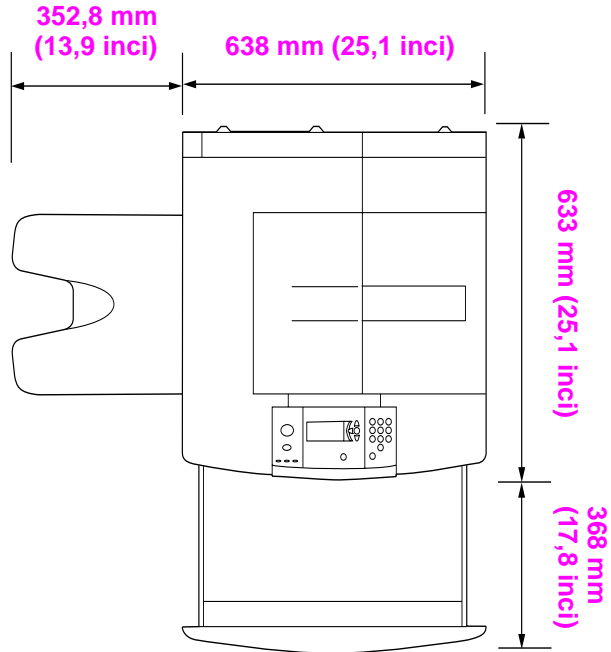
- Membuka printer — langkah 1-4
- Menginstalasi printer — langkah 5-12
- Menginstalasi perangkat lunak — langkah 13
- Verifikasi pemasangan printer — langkah 14

PERINGATAN! Printer berat. HP menganjurkan empat orang untuk memindahkan printer supaya tidak terluka dan untuk mencegah kerusakan pada printer.

Indonesia

Langkah 1 Menyiapkan lokasi printer

Ukuran printer

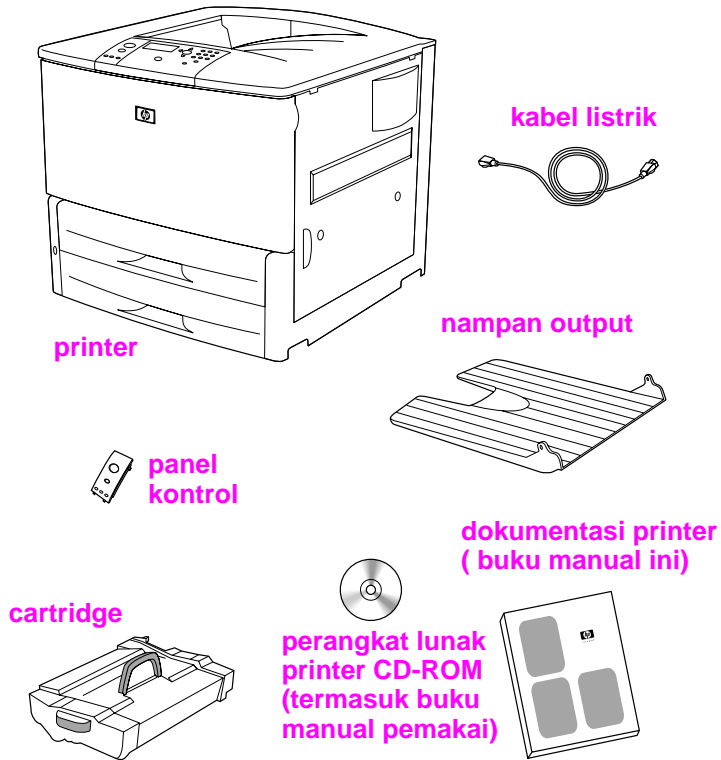
Siapkan lokasi printer yang memenuhi persyaratan fisik dan lingkungan berikut ini:

Ukuran Printer HP LaserJet 9000 (pandangan dari atas dan samping)

Persyaratan lokasi printer

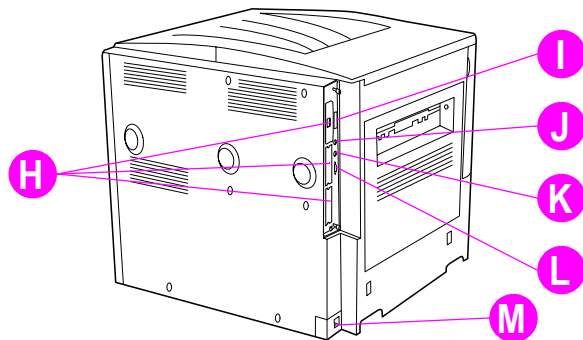
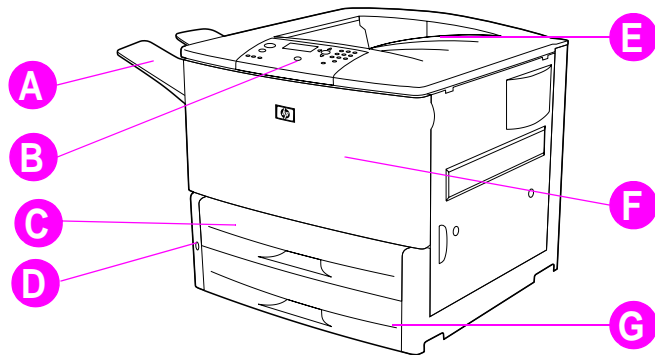
- Lantai yang datar
- Ruang kosong di sekeliling printer
- Ruangan dengan ventilasi yang baik
- Tidak langsung terkena sinar matahari atau bahan kimia, termasuk larutan pembersih yang mengandung amonia
- Sumber listrik yang cukup (sirkuit 15A, 110V atau 220V terletak di dekat printer)
- Lingkungan yang stabil — tidak ada perubahan temperatur atau kelembaban yang mendadak
- Kelembaban relatif 20 persen sampai 80 persen
- Temperatur ruang 50°F sampai 91°F (10℃ sampai 32,5℃)

Berat printer (tanpa catridge)

- Printer HP LaserJet 9000: 63,5 kg (140 pon)
- Printer HP LaserJet 9000n: 69,4 kg (153 pon)
- Printer HP LaserJet 9000dn: 76,2 kg (168 pon)
- Printer HP LaserJet 9000hns: 76,2 kg (168 pon)

Langkah 2 Memeriksa isi kemasan

Isi kemasan

Langkah 3 Mengetahui bagian-bagian printer

Gambar berikut menunjukkan lokasi dan nama bagian-bagian printer yang penting.

Bagian-bagian printer (pandangan dari depan dan belakang)

- **A** Nampan
- **B** Panel kontrol
- **C** Penampan 2
- **D** Tombol daya
- **E** Nampan output standar (nampan menghadap ke bawah)
- **F** Pintu depan
- **G** Penampan 3
- **H** Slot EIO (3)
- **I** Konektor kabel paralel
- **J** Antarmuka (AUX)
- **K** Sambungan Infra Merah HP (FIR)
- **L** Konektor HP Jet-Link
- **M** Konektor kabel listrik

Indonesia

Langkah 4 Membuka pengepakan internal

Buka semua pengepakan printer.

PERINGATAN! Berat printer ini kira-kira 63,5 kg (140 pon). HP menganjurkan empat orang untuk memindahkan printer supaya tidak terluka dan untuk mencegah kerusakan pada printer.

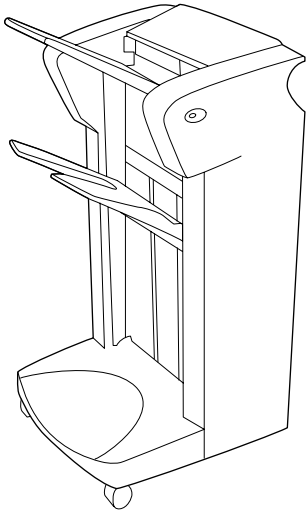
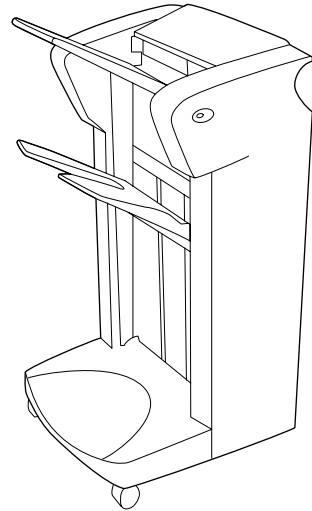
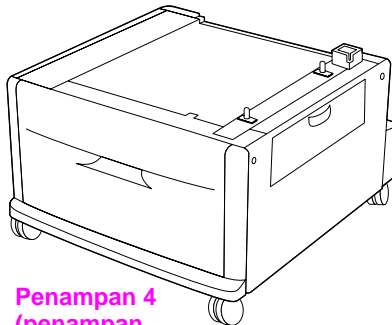
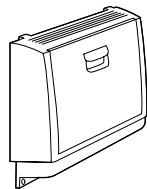
Untuk membuka pengepakan internal

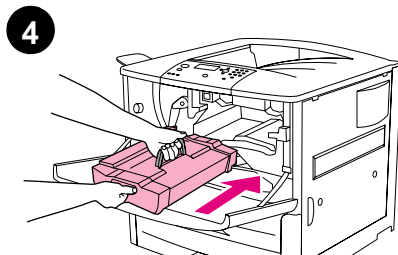
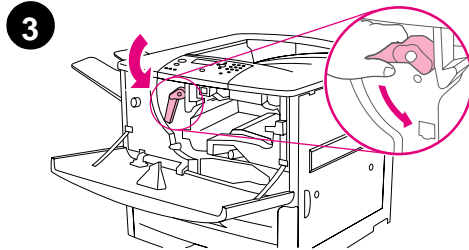
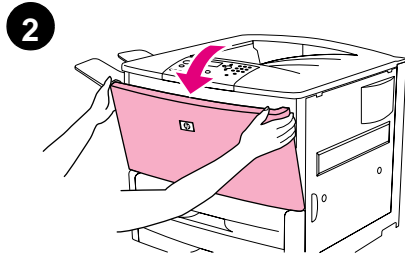
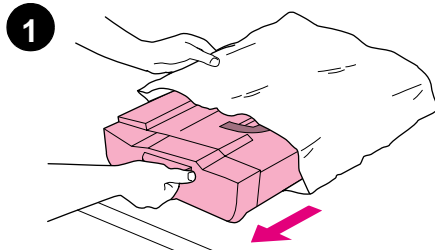
1. Buka seluruh material pengepakan yang berwarna oranye dari printer lalu lepaskan styrofoam yang tidak berwarna oranye.
2. Buka seluruh material pengepakan yang berwarna oranye dari nampan output standar dan film pengaman dari layar.
3. Buka pintu kiri dan lepaskan kedua fuser pengepakan. Pita oranye menghubungkan fuser pada pintu kiri di luar. Lepaskan pita oranye dari pengunci fuser ke arah luar pintu. Tutuplah pintu setelah melepaskan fuser dan pita.
4. Bukalah penampan, lepaskan semua material pengepakan yang berwarna oranye lalu tutup kembali.
5. Buka pintu depan dan lepaskan pita pengepakan oranye di depan area transfer dan di tuas pengunci cartridge. Tutup pintunya.

Catatan Simpan semua material pengepakan. Mungkin Anda memerlukannya kembali untuk melakukan pengepakan.

Langkah 5 Menginstalasi aksesori

Instalasi semua aksesori penanganan kertas yang Anda beli beserta printer atau yang dibeli terpisah. Gunakan petunjuk instalasi yang disertakan bersama aksesori.

Jika Anda memiliki stapler/penumpuk 3000 lembar kertas dan duplekser, Penampan 4 atau keduanya, instalasi duplekser dan Penampan 4 terlebih dahulu sebelum menginstalasi stapler/penumpuk 3000 lembar kertas.

Aksesori tambahan

Indonesia

Langkah 6 Menginstalasi cartridge

Gunakan prosedur ini untuk menginstalasi cartridge. Jika toner mengenai baju Anda, hapus dengan kain kering lalu cuci dengan air dingin. Air panas membuat toner menyerap ke dalam kain.

Untuk menginstalasi cartridge

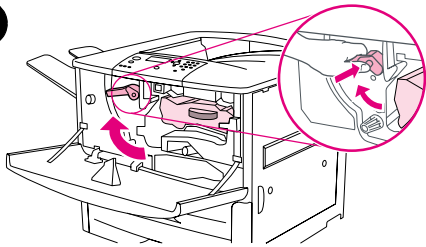
1 Sebelum membuka cartridge dari kemasannya, letakkan cartridge pada permukaan yang keras. Dengan perlahan geser cartridge keluar dari kemasannya.

PERHATIAN
Untuk menghindari kerusakan pada cartridge, gunakan kedua tangan sewaktu mengeluarkannya dari kemasannya.

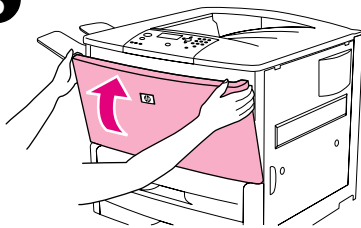
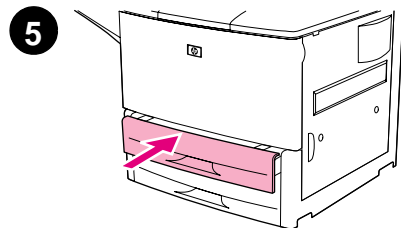
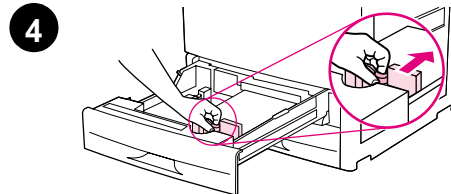
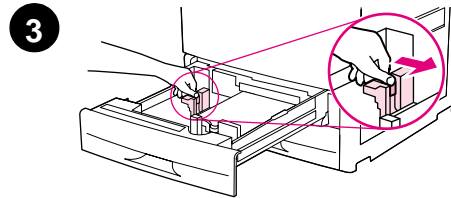
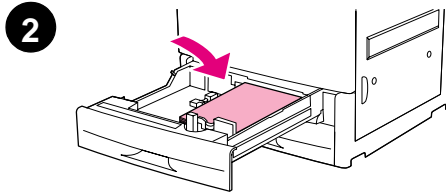
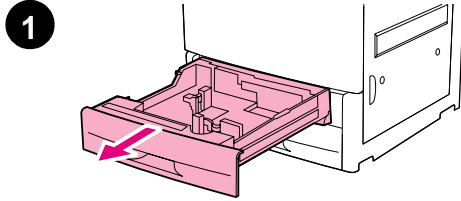
Catatan
Cartridge tidak mempunyai pita yang bisa ditarik.

2 Buka pintu depan printer.

3 Putar tuas ke bawah pada posisi tidak terkunci.

4 Letakkan cartridge seperti pada gambar dengan anak panah di sebelah kiri mengarah ke dalam printer dan sesuaikan dengan pemandu printer. Dorong cartridge ke dalam printer.

5 Tekan tombol pada tuas hijau lalu putar tuas melawan arah jarum jam ke posisi terkunci.

6 Tutup pintu depan.

Indonesia

Langkah 7 Mengisi Penampan 2 dan 3

Bagian ini menerangkan cara mengisi kertas ukuran A4 atau folio. Untuk petunjuk mengenai memuat dan mengkonfigurasi ukuran kertas lain dan jenis media lain, lihat buku manual (buku petunjuk) *HP LaserJet 9000 Kata Pengantar* dalam bentuk CD-ROM.

PERHATIAN
Untuk menghindari kemacetan kertas, jangan pernah membuka penampan pada saat printer sedang mencetak.

Untuk mengisi Penampan 2 dan Penampan 3

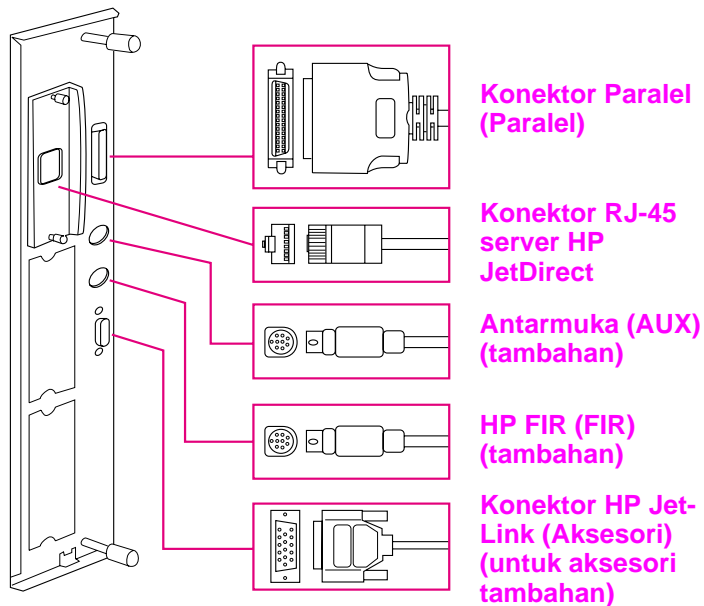
1. Tarik sampai habis penampan untuk membuka.
2. Isi setumpuk kertas ukuran Folio atau A4 dengan bagian atas tumpukan ke bagian belakang penampan. Untuk pencetakan satu sisi, sisi yang ingin dicetak menghadap ke bawah. Untuk pencetakan dua sisi, sisi pertama yang ingin dicetak harus di atas.

3. Atur pemandu kertas kiri (Y) dengan menekan tuas pada pemandu dan menggesernya pada tanda ukuran A4 atau folio.

4. Atur pemandu kertas depan (X) dengan menekan tuas pada pemandu dan menggesernya ke tanda kertas A4 atau folio.
5. Tutup penampan sampai berhenti.
6. Ulangi langkah 1 sampai 6 untuk mengisi penampan lain.

Langkah 8 Menyambung kabel printer

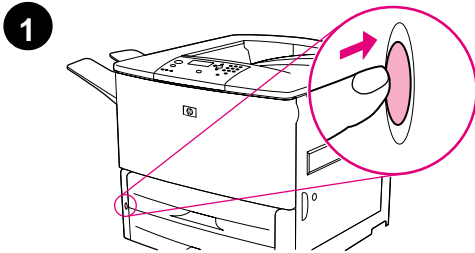
Printer bisa menyambung ke komputer melalui kabel paralel atau ke jaringan dengan menggunakan server tambahan JetDirect. Sambungan pada jaringan Token Ring tersedia dengan kartu Token Ring tambahan.

Untuk printer yang dilengkapi dengan server HP JetDirect, disediakan sambungan kabel jaringan pasangan melalui konektor /100Base-TX (RJ-45). Juga ada konektor untuk Sambungan Inframerah HP, Antarmuka dan Konektor HP Jet-Link.

Lokasi Port Antarmuka

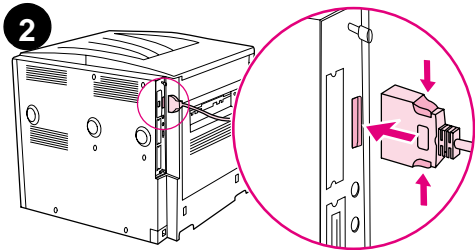
Indonesia

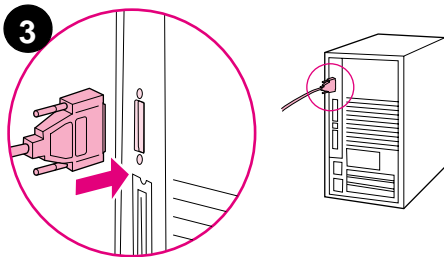
Menyambung kabel paralel

Gunakan kabel paralel jika Anda ingin menyambung printer langsung ke komputer.

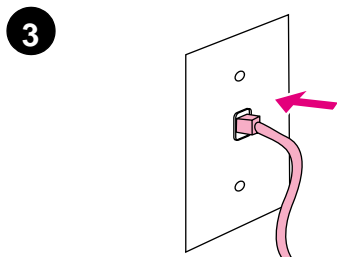
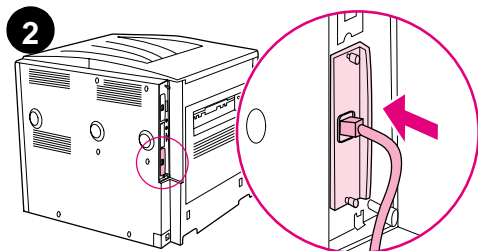
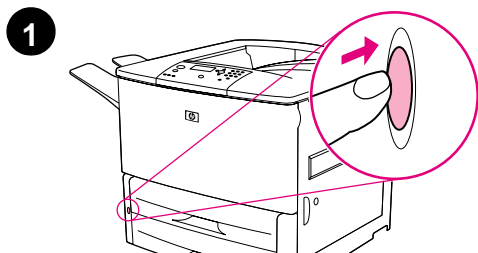
Supaya bisa dipercaya, gunakan kabel paralel dua arah jenis C IEEE-1284. Kabel ini bertanda ìIEEE-128î dengan jelas. Hanya kabel IEEE-1284 yang mendukung semua fasilitas pencetakan tingkat lanjut.

Untuk menyambungkan kabel paralel

1 Pastikan printer dan listrik komputer dalam keadaan nonaktif.

2 Sambungkan kabel paralel ke port paralel printer. Tekan tuas pembuka kunci sambil menyambung kabel.

Catatan

Jika menginstalasi kabel sulit, pastikan Anda menggunakan kabel yang benar.

3 Sambungkan ujung kabel ke konektor yang sesuai pada komputer.

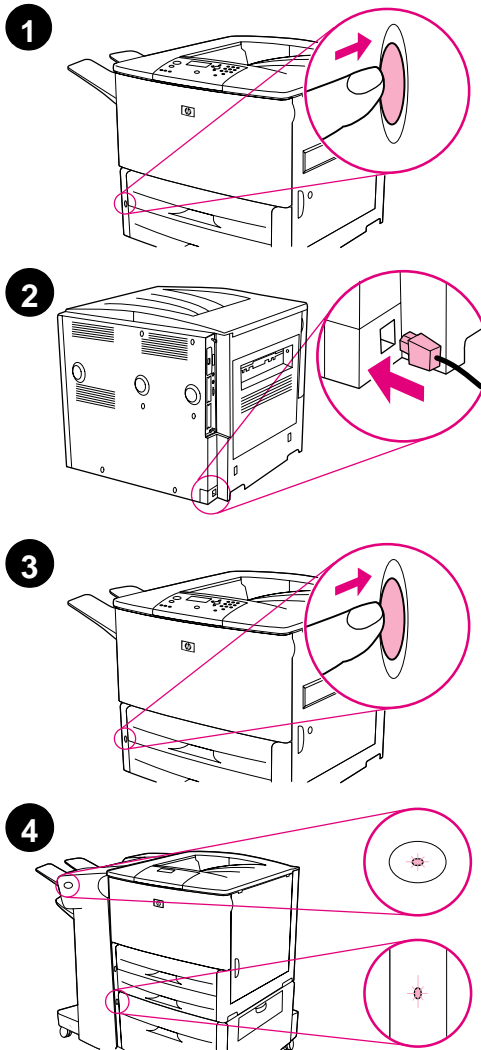
Menyambung ke jaringan Ethernet 10/100Base-TX

Gunakan konektor RJ-45 jika Anda ingin menyambung printer ke jaringan Ethernet 10/100Base-TX. Server HP JetDirect merupakan aksesori tambahan untuk model dasar dan merupakan standar untuk model-model n, dn, dan hns. Server HP JetDirect tersedia untuk banyak sambungan jaringan yang berbeda-beda.

Untuk menyambung ke jaringan Ethernet 10/100Base-TX

1. Cari tombol daya di bagian depan printer. Tekan tombol daya untuk menonaktifkan printer (posisi ke luar).
2. Sambungkan kabel jaringan pasangan ke konektor RJ-45 pada server HP JetDirect yang terinstalasi pada printer.
3. Sambungkan ujung lain printer ke jaringan.

Indonesia

Langkah 9 Menyambung kabel listrik

Bagian ini menjelaskan cara menyambungkan kabel listrik. HP merekomendasikan untuk menyambung kabel listrik ke pelindung sentakan listrik.

Untuk menyambung kabel listrik

1 Cari tombol listrik di bagian depan printer. Pastikan printer dalam keadaan nonaktif (posisi ke luar).

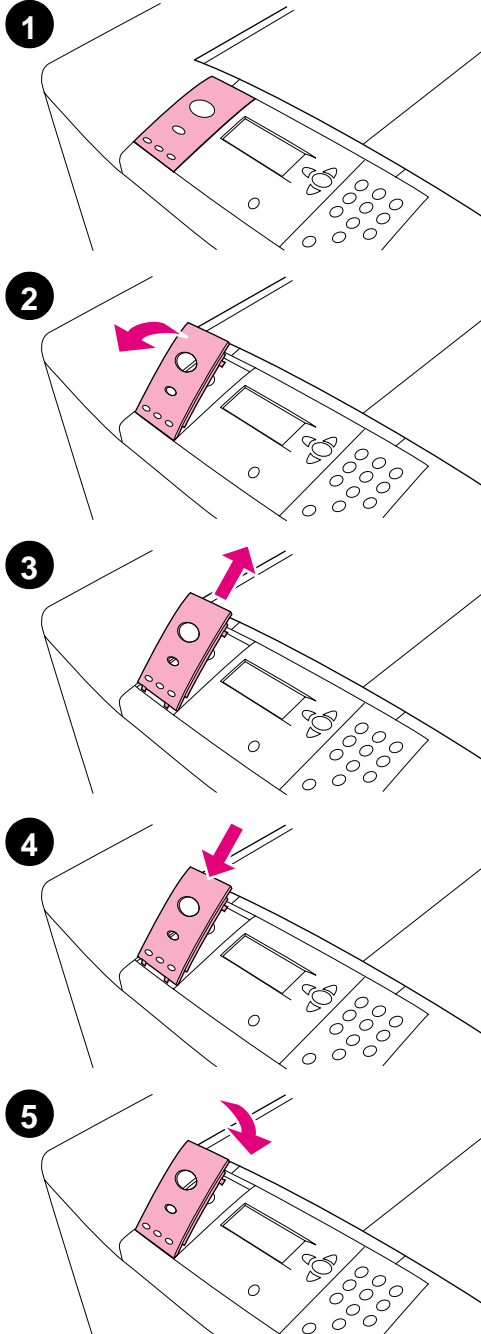
Catatan

Jika printer diletakkan di atas pengumpan 2000 lembar kertas, jangan menyambungkan kabel listrik printer ke stopkontak peralatan ini. Konektor ini dirancang untuk menyambung ke peralatan output kertas HP LaserJet seri 9000.

2 Sambungkan kabel listrik ke printer, sumber listrik.

3 Tekan tombol daya untuk mengaktifkan printer (posisi ke dalam). Setelah printer melakukan pemanasan, pesan READY harus muncul pada layar panel kontrol.

4 Jika Anda memiliki stapler/penumpuk 3000 lembar kertas, Penampan 4 tambahan, atau keduanya, periksa lampunya berwarna hijau. Jika lampunya berwarna kuning, berkedip, atau nonaktif, lihat buku manual (buku petunjuk) *HP LaserJet 9000 Penggunaan* yang bisa di-download dari www.hp.com/cposupport/lj9000.

Langkah 10 Mengubah Penutup panel kontrol

Panel kontrol disertai dengan penutup dalam bahasa Inggris Jika perlu, gunakan prosedur di bawah ini untuk mengubah penutup panel kontrol dengan salah satu yang disertakan dalam kemasan.

Untuk mengubah penutup

1. Cari tombol daya di bagian depan printer. Tekan tombol daya untuk menonaktifkan printer (tombol ke luar).
2. Masukkan kuku atau benda tipis dan keras di bagian belakang penutup dan angkat.
3. Dengan perlahan angkat ke atas dan ke belakang untuk memindahkannya dari printer.
4. Letakkan penutup baru di atas panel kontrol. Sesuaikan ujung-ujung penutup dengan lubang pada panel kontrol lalu masukkan.
5. Tekan penutup ke panel kontrol. Pastikan penutup datar dengan panel kontrol.
6. Jika Anda memiliki stapler/penumpuk 3000 lembar kertas, Penampan 4 tambahan, atau keduanya, sambungkan kabel listrik ke pelindung sentakan listrik atau sumber listrik.

Langkah 11 Mengkonfigurasi bahasa layar panel kontrol

Standarnya, panel kontrol pada printer menampilkan pesan dalam bahasa Inggris. Jika perlu, atur printer untuk menampilkan pesan dan mencetak halaman konfigurasi dalam bahasa yang didukung.

Catatan Apabila listrik printer diaktifkan pertama kali, Anda memiliki pilihan untuk mengatur layar supaya menampilkan pesan dalam 17 bahasa yang berbeda.

Untuk mengkonfigurasi bahasa panel kontrol

1. Tekan ✓.
2. Gunakan ▲ atau ▼ untuk menuju ke `Configure Device` lalu tekan ✓.
3. Gunakan ▲ atau ▼ untuk menuju ke `System Setup` lalu tekan ✓.
4. Gunakan ▲ atau ▼ untuk menuju ke `Language` lalu tekan ✓.
5. Gunakan ▲ atau ▼ untuk menuju ke bahasa Anda lalu tekan ✓.

Catatan Untuk bahasa Jepang, Turki, Czech, Rusia, Hungaria dan Polandia, pemilihan bahasa akan mengubah set simbol bahasa tersebut. Untuk bahasa-bahasa lain, simbol standar adalah PC-8.

Langkah 12 Mencetak halaman konfigurasi

Cetaklah halaman konfigurasi untuk memastikan printer beroperasi dengan benar.

Untuk mencetak halaman konfigurasi

1. Tekan 22 pada tombol numerik.. Akan tercetak halaman konfigurasi. Jika terinstalasi server HP Laserdirect pada printer, konfigurasi jaringan HP JetDirect juga akan dicetak.
2. Jika terinstalasi aksesori tambahan misalnya aksesori pencetakan dupleks atau Penampan 4, periksalah halaman konfigurasi untuk memastikan aksesori-aksesori tersebut terdaftar.

Langkah 13 Menginstalasi perangkat lunak

Printer disertai dengan perangkat lunak pada CD-ROM. Driver printer pada CD-ROM ini harus diinstalasi untuk memanfaatkan penuh fasilitas-fasilitas printer.

Jika Anda tidak memiliki akses pada drive CD-ROM, Anda bisa men-download perangkat lunak tersebut dari Internet di www.hp.com/cposupport/lj9000. Tergantung konfigurasi komputer yang bekerja dengan Windows, program instalasi untuk perangkat lunak printer secara otomatis memeriksa komputer untuk akses Internet dan menyediakan pilihan untuk mendapatkan perangkat lunak terbaru dari Internet.

Catatan Perangkat lunak instalasi printer untuk jaringan UNIX (HP, Sun Solaris) tersedia untuk download di www.hp.com/support/net_printing.

Lihat halaman Dukungan Pelanggan di halaman depan buku manual (buku petunjuk) HP LaserJet 9000 Kata Pengantar dalam bentuk CD-ROM untuk informasi lebih lanjut.

Menginstalasi perangkat lunak Windows

Bagian ini menjelaskan cara menginstalasi perangkat lunak Windows. Perangkat lunak ini didukung Windows 95, Windows 98, Windows NT 4.0, Windows 2000, dan Windows Millennium (ME).

Untuk menginstalasi perangkat lunak

1 Tutup semua program yang sedang berjalan.

2 Masukkan CD-ROM ke drivenya. Tergantung konfigurasi komputer, program instalasi mungkin otomatis bekerja. Jika program tidak berjalan secara otomatis: Pada menu **Start**, klik **Run**. Ketik `x:setup` (X adalah drive CD-Rom), lalu klik**OK**.

3 Ikuti petunjuk pada layar komputer.

Indonesia

Menginstalasi perangkat lunak Macintosh

Bagian ini menjelaskan cara menginstalasi perangkat lunak pencetakan untuk Macintosh.

Untuk menginstalasi perangkat lunak pencetakan untuk Macintosh

1. Keluar dari semua aplikasi yang berjalan.
2. Masukkan CD-ROM ke drive-nya.
3. Klik ganda folder HP LaserJet Installers.
4. Klik ganda ikon Installer untuk bahasa yang diinginkan lalu ikuti petunjuk di layar.
5. Buka Chooser dari menu Apple.
6. Klik ikon LaserWriter 8 . Jika tidak ada ikon di sana, hubungi Mac OS Help untuk informasi pemecahan masalah atau hubungi Dukungan Pelanggan HP (lihat halaman depan buku manual (buku petunjuk) *HP LaserJet 9000 Kata Pengantar* dalam bentuk CD-ROM.
7. Jika Anda berada dalam jaringan multi zona, pilih zona pada kotak AppleTalk Zones tempat printer berada. Jika tidak dikenal, tanyakan administrator jaringan.
8. Klik ganda printer yang diinginkan. Akan muncul ikon.
9. Tutup Chooser dengan mengklik kotak Go-Away (Close) di sudut kiri atas.

Langkah 14 Verifikasi pengaturan printer

Cara termudah untuk verifikasi bahwa instalasi sudah selesai dengan baik adalah dengan mencetak dokumen dari suatu program.

Untuk verifikasi pengaturan printer

1. Buka sembarang program. Buka atau buat sebuah dokumen sederhana.
2. Pastikan nama printer yang benar muncul.
3. Cetaklah dokumen.

Jika dokumen tercetak, pengaturan printer Anda sudah selesai!

Jika dokumen tidak tercetak dengan benar, periksa pengaturan dan konfigurasi. Untuk bantuan tambahan, lihat Pilihan dukungan pelanggan di seluruh dunia pada halaman 130.

Pilihan dukungan pelanggan di seluruh dunia

Dukungan pelanggan dan bantuan perbaikan produk untuk Amerika Serikat dan Kanada

- Di Amerika Serikat, hubungi (1) (208) 323-2551 Senin sampai Jumat dari pukul 6.00 sampai 22.00 dan Sabtu pukul 9.00 sampai 16.00.
- Di Kanada, hubungi (1) (905) 206-4663 atau (1) (800) 387-3867 Senin sampai Jumat dari pukul 8.00 sampai pukul 16.00.

Dukungan bebas biaya selama masa garansi. Tetapi, biaya telepon jarak jauh standar tetap diberlakukan. Siapkan sistem dan nomor serial Anda pada saat menelepon.

Jika printer Anda memerlukan perbaikan, hubungi (1) (800) 243-9816 untuk mencari penyedia layanan resmi HP- terdekat.

Tersedia pilihan pusat dukungan pelanggan dalam bahasa Eropa

Pusat dukungan untuk banyak negara/wilayah buka Senin sampai Jumat 8.30 sampai 18.00.

HP menyediakan layanan dukungan gratis melalui telepon selama masa garansi. Dengan menelepon nomor-nomor di bawah ini, Anda akan tersambung pada tim yang siap membantu Anda. Jika Anda memerlukan dukungan setelah masa garansi lewat, Anda tetap bisa menerima layanan melalui nomor telepon yang sama dengan membayar. Biaya yang dikenakan adalah per telepon. Pada saat menghubungi HP, siapkan informasi berikut ini: nama produk dan nomor serial, tanggal pembelian, dan permasalahan.

- Austria: 43 (0)810 00 6080
- Belgia
Belanda: 32 (0)2 626-8806
Perancis: 32 (0)2 626-8806
- Republik Czech:
42 (0)2 6130 7310
- Denmark: +45 39 29 4099
- Inggris Internasional:
+44 (0)207 512 52 02
- Finlandia: 358 (0)203 47 288
- Perancis: 33 (0)1 43 62 34 34
- Jerman: 49 (0)180 52 58 143
- Yunani: +30 (0)1 619 64 11
- Hungaria: +36 (0)1 382-1111
- Irlandia: +353 (0)1 662 5525
- Italia: 39 02 264 10350
- Belanda: 31 (0)20 606 8751
- Norwegia: 47 22 11 6299
- Polandia: +48 22 865 98 00
- Portugis: 351 21 3176333
- Rumania: +40 1 315 44 42
(atau 01 3154442)
- Federasi Rusia
Moskow: +7 095 797 3520
St. Petersburg:
+7 812 346 7997
- Spanyol: +34 902 321 123
- Swedia: +46 (0)8 619 2170
- Switzerland:
+41 (0)848 80 11 11
- Turki: +90 212 221 69 69
- Ukraina: +7 (380-44) 490-3520
- Inggris: +44 (0)207 512 52 02

Indonesia

Afrika dan Timur Tengah

- Mesir: +202 7956222
- Israel: +972 (0)9 9524848
- Afrika Selatan
Di dalam RSA: 086 000 1030
Di luar RSA:
+27-11 258 9301
- Arab, Bahrain, Yordania, Kuwait, Libanon, Oman, Palestina, Qatar, Saudi Arabia, Yaman: 971 4 883 8454
- Inggris Internasional:
+44 (0)207 512 52 02

Pusat dukungan seluruh dunia

Waktu operasi berbeda-beda tergantung negara/wilayah.

Asia Pasifik negara/wilayah

- Australia: (03) 8877 8000
- Cina: +86 (0)10 6564 5959
- Hong Kong SAR: +85 (2) 2802 4098
- India: +91 11 682 6035
- Indonesia: +62 (21) 350-3408/
- Jepang: +81 3 3335-8333/
- Republik Korea:
  Seoul: +82 (2) 3270-0700/
  Di luar Seoul: 080 999-0700/
- Malaysia: +60 (3) 295 2566
- Selandia Baru:
  +64 (9) 356 6640
- Filipina: +63 (2) 867 3551
- Singapura: +65 272 5300
- Taiwan:
  +886 (2) 2717 0055
- Thailand: +66 (2) 661 4000
- Vietnam:
  +84 (0) 8 823 4530

Amerika Latin

- Argentina: 0810-555-5520
- Brasil
  Sao Paulo dan sekitarnya:
  (11) 3747-7799
  Di luar Sao Paulo dan
  sekitarnya: 0800-157751
- Chili: 800-22-5547
- Guatemala: 800-999-5305
- Meksiko
  Kota Meksiko: 52-58-9922/
  Di luar kota Meksiko:
  01-800-472-6684
- Peru: 0-0800-10111
- Puerto Rico: 1-877-2320-589
- Venezuela
  Caracas: 207 8488
  Di luar Caracas: 800 47 777

Informasi garansi dan pengaturan

Pernyataan garansi terbatas Hewlett-Packard

PRODUK HP	MASA GARANSI
HP LaserJet 9000, 9000n, 9000dn, 9000hns	1 tahun, di tempat

1. HP menjamin perangkat keras, aksesori, dan perlengkapan HP dari segala kerusakan material dan pengerjaan untuk jangka waktu seperti yang disebutkan di atas. Apabila HP menerima laporan kerusakan selama masa garansi, HP akan memperbaiki atau mengganti produk yang terbukti rusak. Produk yang diganti adalah produk baru atau seperti produk baru.
2. HP menjamin bahwa perangkat lunak HP tidak akan gagal menjalankan instruksi-instruksi pemograman untuk jangka waktu yang ditentukan di atas, dikarenakan kerusakan material dan pengerjaan, apabila diinstalasi dan digunakan dengan benar. Jika HP menerima laporan kerusakan tersebut selama masa garansi, HP akan mengganti media perangkat lunak yang tidak bisa menjalankan instruksi-instruksi pemograman karena kerusakan tersebut.
3. HP tidak menjamin bahwa pengoperasian produk-produk HP akan selalu tidak terganggu dan bebas kesalahan. Apabila HP tidak mampu, dalam jangka waktu tertentu, memperbaiki atau mengganti produk seperti kondisi pada jaminan, pelanggan berhak mendapatkan pengembalian sesuai harga pembelian apabila produk segera dikembalikan.
4. Produk-produk HP mungkin berisi suku cadang yang dibuat ulang yang kinerjanya sama dengan suku cadang baru atau suku cadang yang tidak sengaja dipergunakan.
5. Masa garansi dimulai dari tanggal pengiriman atau tanggal instalasi jika instalasi dilakukan oleh HP. Apabila pelanggan mengubah jadual atau menunda instalasi HP lebih dari 30 hari setelah pengiriman, garansi dimulai pada hari ke 31 dari pengiriman.
6. Garansi tidak berlaku untuk kerusakan-kerusakan yang diakibatkan oleh (a) perawatan atau pengujian yang tidak benar, (b) perangkat lunak, antarmuka, suku cadang atau perlengkapan yang bukan dari HP, (c) modifikasi tidak resmi atau salah penggunaan, (d) pengoperasian di luar spesifikasi lingkungan yang ditetapkan untuk produk, atau (e) persiapan atau perawatan di tempat yang tidak benar.

7 SEBATAS DIIJINKAN HUKUM SETEMPAT, GARANSI DI ATAS ADALAH EKSKLUSIF DAN TIDAK ADA GARANSI LAIN TERSIRAT BAIK TERTULIS MAUPUN LISAN DAN HP SECARA KHUSUS TIDAK MENGAKUI GARANSI TERSIRAT ATAS KONDISI BARANG, KEPUASAN ATAS KUALITAS, DAN KECOCOKAN UNTUK PEMAKAIAN TERTENTU.

8 SEJAUH DIIJINKAN HUKUM SETEMPAT, HUKUM YANG BERLAKU PADA PERNYATAAN GARANSI INI MERUPAKAN HAK EKSKLUSIF PELANGGAN. KECUALI SEPERTI YANG DISEBUTKAN DI ATAS, HP ATAU PENYALUR-PENYALURNYA TIDAK BERTANGGUNGJAWAB ATAS KEHILANGAN DATA ATAU KERUSAKAN-KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, SENGAJA ATAU TIDAK DISENGAJA (TERMASUK KEHILANGAN KEUNTUNGAN ATAU DATA), ATAU KERUSAKAN-KERUSAKAN LAIN BAIK BERDASARKAN KONTRAK MAUPUN TIDAK.

9 UNTUK TRANSAKSI DI AUSTRALIA DAN SELANDIA BARU, PASAL-PASAL PADA GARANSI, KECUALI DIIJINKAN HUKUM, TIDAK MENGECUALIKAN, MEMBATASI ATAU MENGUBAH TETAPI MERUPAKAN TAMBAHAN TERHADAP HAK MANDAT YANG BERLAKU PADA PENJUALAN PRODUK INI.

Servis Selama dan Setelah Masa Garansi

- Apabila perangkat keras printer rusak selama masa garansi, hubungi penyedia dukungan dan servis resmi HP.
- Apabila perangkat keras rusak setelah masa garansi tetapi Anda memiliki Perjanjian Perawatan atau HP SupportPack, mintalah servis seperti yang tercantum di dalam perjanjian.
- Apabila Anda tidak memiliki Perjanjian Perawatan HP atau HP SupportPack, hubungi penyedia servis dan dukungan resmi HP.

Garansi Terbatas untuk Cartridge

Catatan Garansi di bawah ini berlaku untuk cartridge yang disertakan bersama printer.

Cartridge HP dijamin bebas kerusakan dalam material dan pengerjaannya seumur cartridge (ditandai oleh panel kontrol printer akhir masa cartridge).

HP akan mengganti produk yang terbukti rusak atau mengembalikan uang sesuai harga pembelian.

Garansi tidak menjamin cartridge yang diisi ulang, dikosongkan, disalahgunakan, atau yang dirusak.

Garansi terbatas ini memberikan Anda hak-hak hukum tertentu. Anda mungkin memiliki hak-hak lain yang berbeda di tiap-tiap negara bagian, provinsi dan negara.

Sejauh diijinkan hukum yang berlaku, Hewlett-Packard Company tidak bertanggungjawab terhadap kerusakan-kerusakan yang disengaja maupun tidak disengaja, khusus, langsung maupun tidak langsung atau kehilangan keuntungan yang disebabkan pelanggaran garansi ini.

Pasal-Pasal Lisensi Perangkat Lunak HP

PERHATIAN: PENGUNAAN PERANGKAT LUNAK TUNDUK KE PADA PASAL-PASAL LISENSI PERANGKAT LUNAK HP DIBAWAH INI. MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK MENANDAKAN PENERIMAAN ANDA ATAS PASAL-PASAL LISENSI INI. APABILA ANDA TIDAK MENERIMA PASAL-PASAL LISENSI INI, ANDA BOLEH MENGEMBALIKAN PERANGKAT LUNAK UNTUK MENDAPATKAN PENGGANTIAN UANG. JIKA PERANGKAT LUNAK DISATUKAN DENGAN PRODUK LAIN, ANDA BOLEH MENGEMBALIKAN PRODUK YANG TIDAK DIPAKAI UNTUK MENDAPATKAN PENGGANTIAN UANG.

Pasal-Pasal Lisensi berikut ini mengatur penggunaan Perangkat Lunak yang disertakan kecuali Anda mempunyai perjanjian terpisah lain dengan HP.

Pemberian Lisensi

HP memberikan Anda lisensi untuk Menggunakan satu salinan Perangkat Lunak. Menggunakan| berarti menyimpan, mengambil, menginstalasi, menjalankan atau menampilkan Perangkat Lunak. Anda tidak diperbolehkan memodifikasi atau menonaktifkan fasilitas-fasilitas lisensi atau pengontrolan Perangkat Lunak. Apabila Perangkat Lunak diberi lisensi untuk penggunaan bersama, tidak diperbolehkan melebihi maksimal pengguna yang diperbolehkan untuk Menggunakan Perangkat Lunak secara bersama-sama.

Kepemilikan

Perangkat Lunak dimiliki dan hak ciptanya dimiliki oleh HP atau penyalur pihak ketiga. Lisensi Anda tidak memberikan hak atau kepemilikan terhadap Perangkat Lunak dan bukan merupakan penjualan hak atas Perangkat Lunak. Penyalur pihak ketiga HP boleh melindungi hak mereka apabila terjadi pelanggaran Pasal-Pasal Lisensi ini.

Salinan dan Adaptasi

Anda hanya diperbolehkan membuat salinan atau adaptasi Perangkat Lunak untuk keperluan arsip atau apabila penyalinan dan adaptasi merupakan langkah penting untuk Penggunaan resmi Perangkat Lunak. Anda harus mencantumkan catatan hak cipta Perangkat Lunak asli pada semua salinan atau adaptasi. Anda tidak diperbolehkan menyalin Perangkat Lunak ke jaringan publik.

Tidak Boleh Bongkar Pasang atau Bongkar Kode

Anda tidak diperbolehkan membongkar pasang atau membongkar kode Perangkat Lunak kecuali ada ijin tertulis dari HP. Pada sebagian wilayah hukum, ijin dari HP tidak diperlukan untuk pembongkaran pasang atau pembongkaran kode. Sesuai permintaan, Anda harus memberikan informasi terperinci kepada HP atas pembongkarpasangan atau pembongkarkodean. Anda tidak diperbolehkan membongkar kode Perangkat Lunak kecuali pembongkarankode diperlukan untuk pengoperasian Perangkat Lunak.

Transfer

Lisensi Anda secara otomatis berakhir saat transfer Perangkat Lunak. Saat transfer, Anda harus memberikan Perangkat Lunak, termasuk segala salinan dan dokumentasi terkait kepada penerima transfer. Penerima transfer harus menerima Pasal-Pasal Lisensi sesuai ketentuan transfer.

Penghentian

HP bisa menghentikan lisensi Anda apabila gagal mengikuti Pasal-Pasal Lisensi ini. Pada saat penghentian, Anda harus segera menghancurkan Perangkat Lunak berikut semua salinan, adaptasi, dan bagian-bagian yang digabung dalam bentuk apapun.

Persyaratan Ekspor

Anda tidak diperbolehkan mengekspor atau mengekspor ulang Perangkat Lunak atau salinan atau adaptasi yang melanggar hukum atau peraturan yang berlaku.

Hak-Hak Terbatas Pemerintah Amerika Serikat

Perangkat Lunak dan segala dokumentasinya dikembangkan seluruhnya dari biaya pribadi. Perangkat lunak dan segala dokumentasinya sudah diberi lisensi sebagai perangkat lunak komputer komersial seperti diterangkan di DFARS 252.227-7013 (Okt 1988), DFARS 252.211-7015 (Mei 1991), atau DFARS 252.227-7014 (Jun 1995), dan sebagai barang komersial seperti diterangkan di FAR 2.101 (a), atau sebagai Perangkat lunak komputer terbatas seperti diterangkan di FAR 52.227-19 (Jun 1987) (atau semua peraturan agensi atau pasal-pasal kontrak), mana yang berlaku. Anda hanya memiliki hak yang diberikan Perangkat Lunak dan segala dokumentasinya yang diberikan pasal-pasal FAR atau DFARS atau perjanjian perangkat lunak standar HP untuk produk yang bersangkutan.

Peraturan FCC

Produk ini sudah dites dan dinyatakan sesuai batasan untuk peralatan digital Kelas **B** sesuai peraturan FCC Bagian 15. Batasan ini dirancang untuk memberikan proteksi terhadap gangguan yang membahayakan dalam instalasi di rumah. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan bisa meradiasi energi frekuensi radio, dan jika tidak diinstalasi dan digunakan sesuai petunjuk, bisa menyebabkan gangguan yang membahayakan pada komunikasi radio. Namun demikian, tidak ada jaminan bahwa tidak akan terjadi gangguan untuk instalasi tertentu. Apabila peralatan ini benar-benar menyebabkan gangguan pada penerimaan televisi atau radio, yang bisa diketahui dengan menyalakan dan mematikan peralatan tersebut, pengguna diharapkan untuk membetulkan ganguan tersebut dengan satu atau lebih tindakan-tindakan berikut ini:

- Arahkan atau pindahkan antena penerima.
- Tingkatkan jarak antara peralatan dan penerima.
- Sambungkan peralatan pada sumber listrik yang berbeda dengan penerima.
- Konsultasikan kepada penyalur atau kepada teknisi radio/TV.

Catatan Segala perubahan atau modifikasi terhadap printer yang tidak disetujui HP bisa membatalkan wewenang pengguna untuk mengoperasikan peralatan ini.

Penggunaan kabel antarmuka yang berlapis diperlukan supaya sesuai dengan peraturan FCC.

Peraturan DOC Kanada

Sesuai dengan persyaratan Kelas EMC Kanada **B**.
<<Conforme · la classe **B** des normes canadiennes de compatibilitÈ ÈlectromagnÈtiques. << CEM>>.>>

Pernyataan VCCI (Jepang)

Produk VCCI Kelas B

　この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
　取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Terjemahan

Peralatan ini peralatan teknologi informasi kategori Kelas **B** berdasarkan peraturan Voluntary Control Council For Interference (VCCI) dari Peralatan Teknologi Informasi. Walaupun ditujukan untuk pengoperasian di area rumah tinggal, mungkin terjadi gangguan radio apabila digunakan di dekat penerima radio atau TV. Baca petunjuk untuk pengoperasian yang benar.

Pernyataan EMI Korea

사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해 검정을 받은 기기로서, 주거 지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Informasi Keselamatan

Keselamatan Laser

The Center for Devices and Radiological Health (CDRH) / Pusat Peralatan Kesehatan Radiologi dari Administrasi Makanan dan Obat-Obatan Amerika Serikat telah mengimplementasikan peraturan-peraturan untuk produk-produk laser yang dibuat sejak 1 Agustus 1976. Kesesuaian merupakan kewajiban untuk produk-produk yang dipasarkan di Amerika Serikat. Printer ini disertifikasi produk laser Kelas 1 oleh Standar Kinerja Radiasi U.S. Department of Health and Human Services (DHHS) / Departemen Kesehatan dan Layanan Manusia Amerika Serikat sesuai dengan Undang-Undang tahun 1968 tentang Kontrol Radiasi untuk Kesehatan dan Keselamatan. Karena radiasi yang dihasilkan di dalam printer benar-benar terlindungi dalam kemasan pengaman dan penutup eksternal, sinar laser tidak akan keluar pada penggunaan normal.

PERINGATAN! Menggunakan kontrol-kontrol, melakukan penyesuaian-penyesuaian, atau melakukan prosedur-prosedur di luar yang ditentukan pada buku manual bisa mengakibatkan radiasi yang membahayakan.

Lembar Informasi Produk

Lembar Informasi Produk Toner bisa didapatkan dengan menelepon U.S. HP FIRST (Fax Information Retrieval Support Technology) / Teknologi Dukungan Informasi Melalui Faks di (1) (800) 333-1917. Pelanggan internasional dipersilakan melihat bagian depan buku manual ini untuk mendapatkan nomor telepon dan informasi yang sesuai.

Pernyataan Laser untuk Finlandia

Luokan 1 laserlaite
Klass 1 Laser Apparat
HP LaserJet 9000, 9000N, 900DN
laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.
Varoitus!
Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
Varning!
Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO
HP LaserJet 9000, 9000N, 9000DN
-kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.
Varo!
Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.
Varning!
Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.
Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 775-795 nm
Teho 5 mW
Luokan 3B laser

Indonesia

Declaration of Conformity

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name:	Hewlett-Packard Company
Manufacturer's Address:	11311 Chinden Boulevard Boise, Idaho 83714-1021, USA

declares, that the product

Product Name:	HP LaserJet 9000 / 9000N / 9000DN Printer
Model Numbers:	C8519A / C8520A / C8521A Printer
Product Options:	ALL

conforms to the following Product Specifications:

SAFETY: IEC 60950:1991+A1:1992+A2:1993+A3:1995+A4:1996 /
EN 60950:1992+A1:1993 + A2:1993 + A3:1995 + A4:1997 + A11:1997

IEC 60825-1:1993 +A1:1997/
EN 60825-1:1994 + A11:1996 Class 1 Laser/LED Product

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B[13]

EN 55024:1998

IEC 6100-3-2:1995/EN 61000-3-2:1995

IEC61000-3-3:1994/EN 61000-3-3:1995

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B[23] / ICES-003, Issue 3

AS / NZS 3548:1995

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 89/336/EEC and the Low Voltage Directive 73/23/EEC, and carries the CE-Marking accordingly.

1) The product was tested in a typical configuration with Hewlett-Packard Personal Computer Systems

2) This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two Conditions:

   (1) this device may not cause harmful interference, and
   (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

3) The Product exhibits Class A operation when connected to Local Area Network (LAN) cables using print server accessories

Hewlett-Packard Company
Boise, Idaho USA
Nov. 22, 2000

Australia Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

European Contact: Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße110-140, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143)

USA Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015 (Phone: 208-396-6000)

hp LaserJet 9000、9000n、9000dn、9000hns プリンタ

セットアップガイド

発行番号
C8519-90922

第 1 版、2002 年 3 月

保証

ここに記載されている内容は予告なく変更されることがあります。

hp は本書の内容に関していかなる保証もいたしません。特に、市場性および特定の目的に対する適用性の黙示的な保証は一切いたしません。

hp は本書の提供や使用に関する直接的、間接的、偶発的、必然的な損害に対する責任を一切負いません。

商標に関して

Microsoft、MS Windows、Windows、Windows NT は、Microsoft Corporation の米国における登録商標です。

本書で使用されているその他の製品名は所有する各社の商標です。

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Boulevard
Boise,Idaho 83714 U.S.A.

プリンタのセットアップ

目次

日本語

はじめに

hp LaserJet 9000シリーズ プリンタをお買い上げいただきありがとうございます。このシリーズには以下の 4 種類のプリンタがあります。（日本国内では販売していないモデルもあります。）

hp LaserJet 9000 プリンタ

hp LaserJet 9000 プリンタ（製品番号 C8519A）には、64MB RAM、ワイドフォーマット印刷、500 枚給紙トレイが 2 個、標準で付属しています。

注記

hp LaserJet 9000 をネットワークに接続するには、オプションの EIO（拡張入力 / 出力）カードが必要です。

hp LaserJet 9000n プリンタ

hp LaserJet 9000n プリンタ（製品番号 C8520A）には、64 MB RAM、ワイドフォーマット印刷、500 枚給紙トレイが 2 個、100 枚給紙の多目的トレイ（トレイ 1）1 個、hp jetdirect プリントサーバ 1 個が標準で付属しています。

hp LaserJet 9000dn プリンタ

hp LaserJet 9000dn プリンタ（製品番号 C8521A）には、64 MB RAM、ワイドフォーマット印刷、500 枚給紙トレイが 2 個、100 枚給紙の多目的トレイ（トレイ 1）1 個、hp jetdirect プリントサーバ 1 個、両面印刷ユニット（両面印刷用のアクセサリ）1 個が標準で付属しています。

hp LaserJet 9000hns プリンタ

hp LaserJet 9000hns プリンタ（製品番号 C8522A）は、hp LaserJet 9000dn プリンタと、2,000 枚給紙トレイ（トレイ 4）1 個、3,000 枚ステイプルスタッカまたは 3,000 枚スタッカ 1 個のセットです。

設置のチェックリスト

このガイドでは、新しくお買い上げいただいたプリンタのセットアップと設置の手順を説明します。プリンタを正しく設置するために、各セクションで説明する手順を順番通りに実行してください。

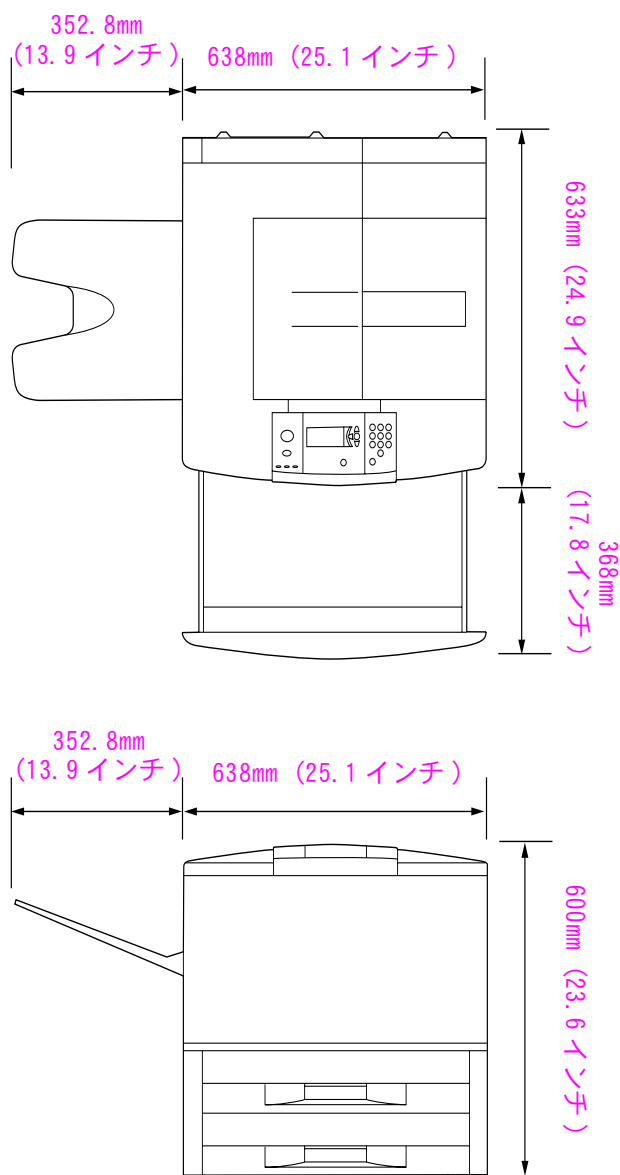
● プリンタの開梱	手順 1 ～ 4
● プリンタの設置	手順 5 ～ 12
● 印刷ソフトウェアのインストール	手順 13
● プリンタのセットアップの確認	手順 14

警告！ プリンタは非常に重いため、作業中のけがやプリンタの損傷を防ぐために、プリンタの移動は 4 人で行うことをお勧めします。

日本語

手順 1　プリンタ設置場所の準備

プリンタの寸法

プリンタの設置場所は、以下の寸法および環境の条件を満たしていることを確認してください。

hp LaserJet 9000 プリンタの寸法 (上面図および側面図)

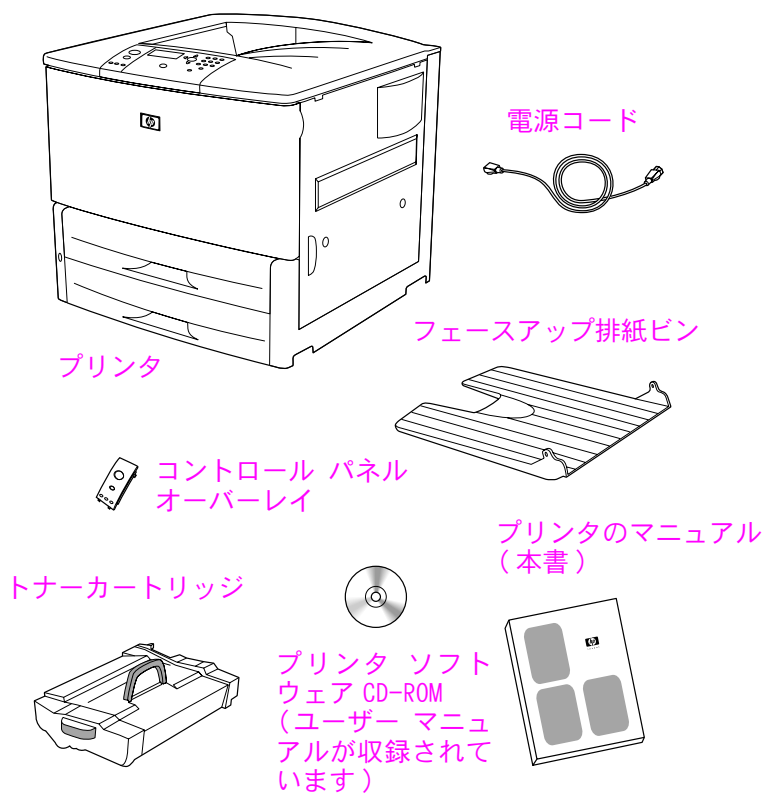
プリンタ設置場所の条件

- 水平な床の上
- プリンタ周囲のスペースに余裕があること
- 通気性のよい場所
- 直射日光や、アンモニア系洗剤などの化学薬品にさらされないこと
- 必要な電力が供給されていること（プリンタの近くに15A、100Vのコンセントがあること）
- 安定した環境である、つまり温度や湿度が急激に変化しないこと
- 相対湿度が20%～80%の範囲内であること
- 室温が10℃～32.5℃（50°F～91℉）の範囲内であること

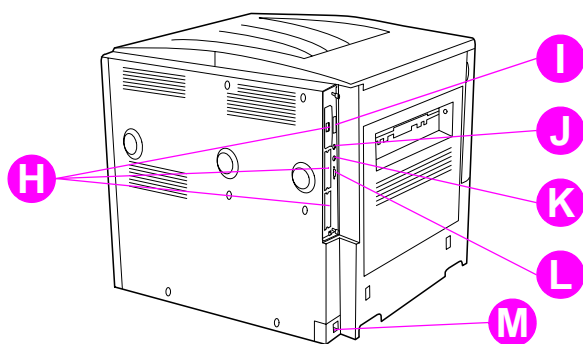
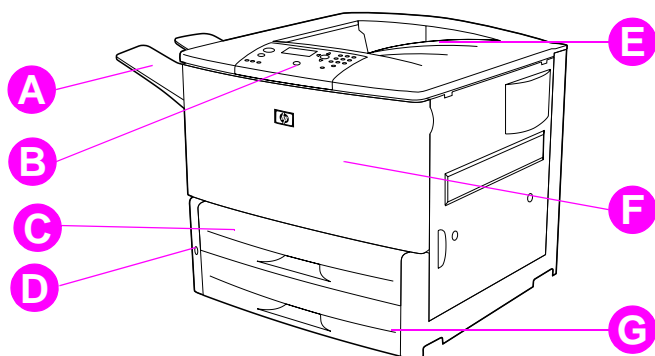
プリンタ重量（トナーカートリッジを除く）

- hp LaserJet 9000プリンタ：63.5kg
- hp LaserJet 9000nプリンタ：69.4kg
- hp LaserJet 9000dnプリンタ：76.2kg
- hp LaserJet 9000hnsプリンタ：76.2kg

日本語

手順 2　梱包内容の確認

梱包の内容

手順 3　プリンタのパーツの位置

下の図で、プリンタの重要なパーツの位置と名前を確認してください。

プリンタのパーツ（正面図および背面図）

A　フェースアップ ビン
B　コントロールパネル
C　トレイ 2
D　電源スイッチ
E　標準排紙ビン（フェースダウン ビン）
F　正面ドア
G　トレイ 3
H　EIO スロット（3 個）
I　パラレルケーブル コネクタ
J　外部インタフェース ハーネス（AUX）
K　hp Fast InfraRed（FIR）コネクタ
L　hp Jet-Link コネクタ
M　電源コード コネクタ

日本語

手順 4　梱包材の除去

プリンタから梱包材をすべて取り除きます。

警告！　このプリンタの重量は約 63.5kg 以上になります。作業中のけがやプリンタの損傷を防ぐために、プリンタの移動は4人で行うことをお勧めします。

梱包材の除去

1 プリンタを覆っているオレンジ色の梱包材をすべて取り除き、オレンジ色以外の段ボール紙や発泡スチロールの梱包材もすべて取り除きます。

2 標準排紙ビンからオレンジ色の梱包材をすべて取り除き、ディスプレイの保護フィルムをはがします。

3 左側のドアを開けて、梱包用フューザ スペーサ 2 個を取り除きます。フューザ スペーサはオレンジ色のテープで左側のドアの外側に固定されています。フューザ搬送用ロックをドアの外側に固定しているオレンジ色のテープをはがします。フューザ スペーサとテープを取り除いたら、ドアを閉じます。

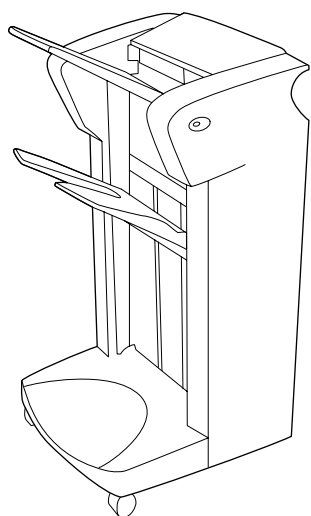
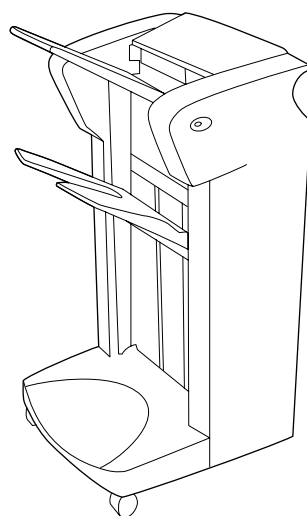
4 各トレイを開いてオレンジ色の梱包材をすべて取り除き、トレイを閉じます。

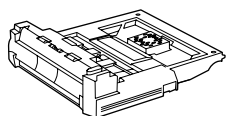
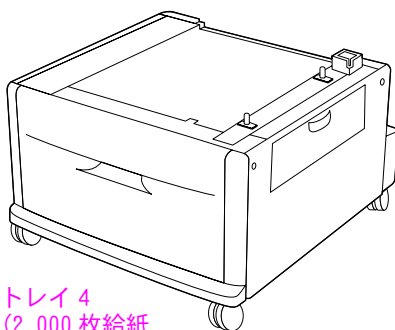
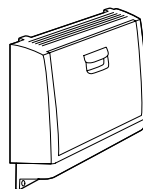
5 正面ドアを開いて、フロント トランスファ ローラーの部分とトナーカートリッジのロック レバーにあるオレンジ色の梱包テープをはがし、ドアを閉じます。

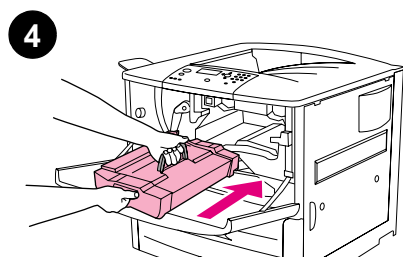
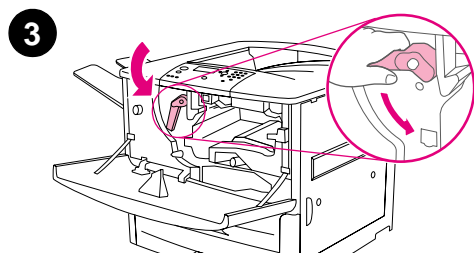
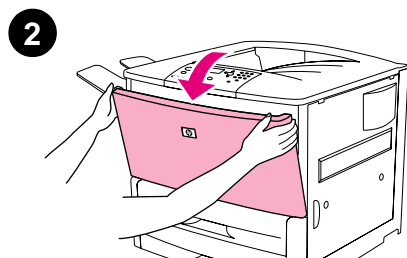
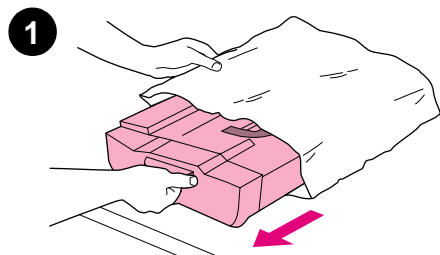
注記　梱包材はすべて保管しておいてください。プリンタを再梱包する際に必要となる場合があります。

手順 5　アクセサリの取り付け

プリンタと一緒に購入した、または別に購入した用紙取り扱いアクセサリがある場合はプリンタに取り付けます。アクセサリに同梱されている取り付け説明書を参照してください。

3,000 枚ステイプルスタッカ（またはスタッカ）とともに、両面印刷ユニットとトレイ4のいずれか、またはその両方を取り付ける場合は、3,000 枚ステイプルスタッカ（またはスタッカ）を取り付ける前に、両面印刷ユニットとトレイ 4 を取り付けてください。

オプションのアクセサリ

日本語

手順 6　トナーカートリッジの取り付け

以下の手順に従って、トナーカートリッジを取り付けます。衣服にトナーが付着した場合は、乾いた布でトナーを拭き取ってから、冷水で洗ってください。温水を使うと、トナーが繊維の中に固着してしまいます。

トナーカートリッジの取り付け

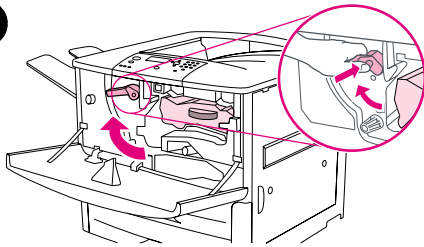
1　梱包から取り出す前に、トナーカートリッジをしっかりした平らな場所に置いてください。トナーカートリッジを梱包から静かに引き出します。

注意
トナーカートリッジの損傷を防ぐために、梱包から出すときは両手を使ってください。

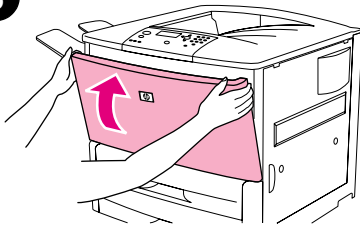
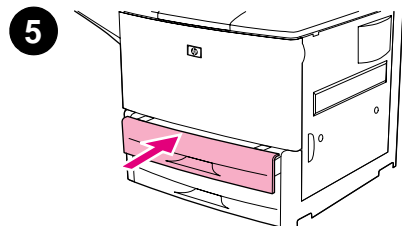
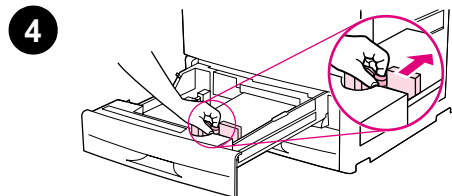
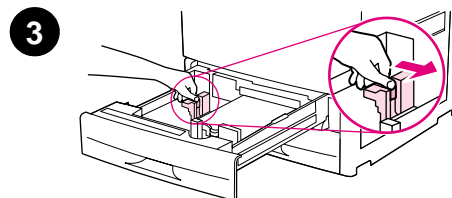
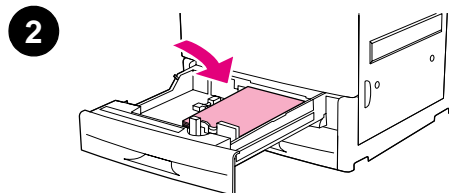
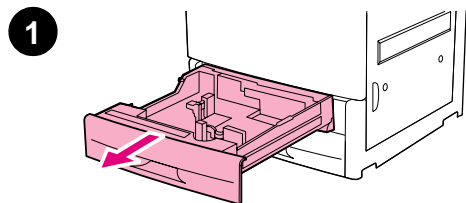
注記
このトナーカートリッジには引き抜きシールはありません。

2　プリンタの正面ドアを開きます。

3　レバーを下方向に、ロック解除位置まで回します。

4　左図の矢印に示すように、カートリッジをプリンタ内部に向けて置き、プリンタ ガイドの位置に合わせます。カートリッジをプリンタに入れ、止まるまで差し込みます。

5　緑色のレバーのボタンを押し、レバーを時計回りにロック位置まで回します。

6　正面ドアを閉じます。

日本語

手順 7　トレイ 2 およびトレイ 3 への用紙のセット

ここでは、A4またはレターサイズの用紙をセットする方法を説明します。その他のサイズや種類の用紙のセットと設定の方法については、CD-ROMに収録されているマニュアル（ユーザー ガイド）『hp LaserJet 9000 基本操作ガイド』を参照してください。

注意
紙詰まりを防ぐため、印刷で使用中のトレイは絶対に開けないでください。

トレイ 2 およびトレイ 3 への用紙のセット

1 トレイを止まるまで引き出して、開けます。

2 レター用紙またはA4用紙の束を、紙の上端をトレイの後方に向けてセットします。片面印刷の場合は、印刷する面を下に向けます。両面印刷の場合は、先に印刷する面を上に向けます。

3 左側（Y）用紙ガイドのタブを押し、A4 サイズまたはレターサイズのマークまでスライドさせて調節します。

4 前面（X）用紙ガイドのタブを押し、A4 サイズまたはレターサイズのマークまでスライドさせて調節します。

5 トレイを完全に閉じます。

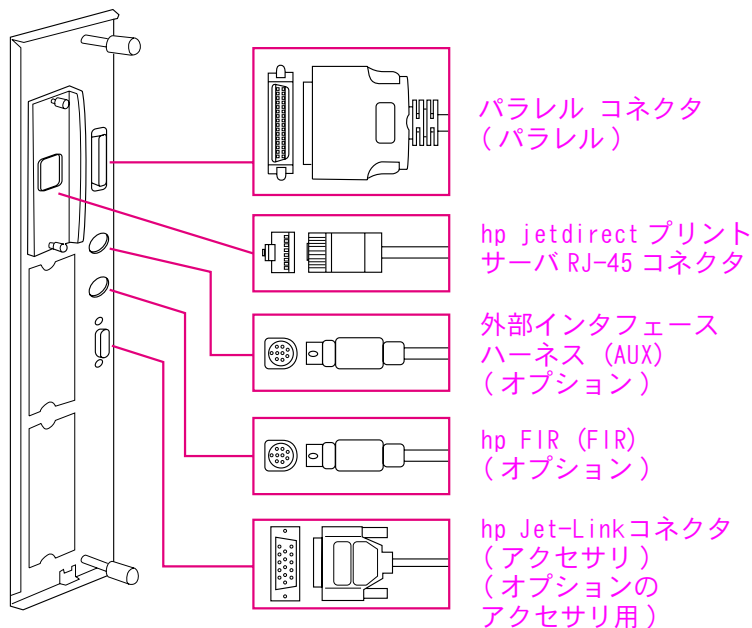
6 その他のトレイにも同様に手順 1 ～ 6 を繰り返して用紙をセットします。

手順 8 プリンタ ケーブルの接続

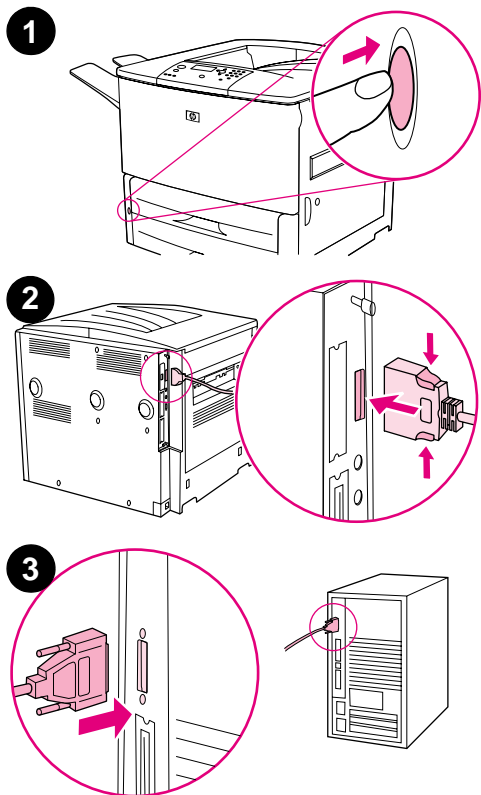
このプリンタはパラレル ケーブルを使ってコンピュータに接続できます。また、オプションの hp jetdirect プリントサーバを使用すれば、ネットワークに接続することもできます。Token Ringネットワークに接続する場合は、オプションの Token Ring カードが必要です。

hp jetdirect プリントサーバが付属しているプリンタの場合は、10/100Base-TX (RJ-45) コネクタを使い、ツイストペア ネットワーク ケーブルで接続することができます。また、このプリンタは hp Fast InfraRed 接続用のコネクタ、外部インタフェース ハーネス、および hp Jet-Link コネクタも装備しています。

インタフェース ポートの位置

日本語

パラレル ケーブルの接続

プリンタをコンピュータに直接接続する場合は、パラレル ケーブルを使用します。

確実に接続するために、IEEE-1284 双方向 C タイプ パラレル ケーブルを使用してください。このタイプのケーブルには「IEEE-1284」という表示があります。IEEE-1284 ケーブルのみがプリンタのすべての拡張機能に対応しています。

パラレル ケーブルの接続

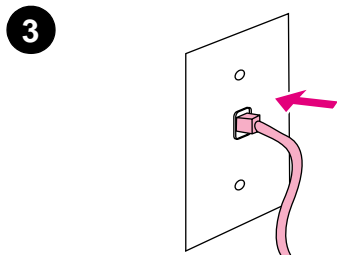
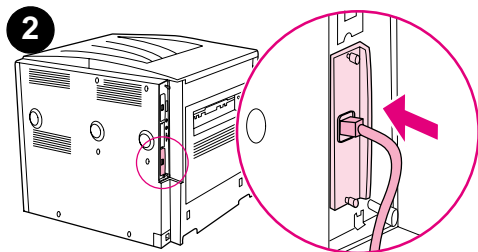
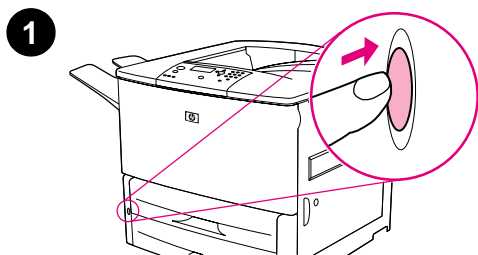
1 プリンタとコンピュータの電源がオフになっていることを確認します。

2 パラレル ケーブルをプリンタのパラレル ポートに接続します。ロック リリース レバーを押しながら接続してください。

注記
ケーブルをうまく接続できない場合は、正しいケーブルを使用していることを確認してください。

3 ケーブルのもう一方の端を、コンピュータの対応するコネクタに接続します。

Ethernet 10/100Base-TX ネットワークへの接続

プリンタを Ethernet 10/100Base-TX ネットワークに接続する場合は、RJ-45 コネクタを使用します。hp jetdirect プリントサーバはベース モデルではオプションのアクセサリです。9000n、9000dn、および 9000hns には標準で付属しています。hp jetdirect プリントサーバはさまざまなネットワーク接続に対応しています。

Ethernet 10/100Base-TX ネットワークへの接続

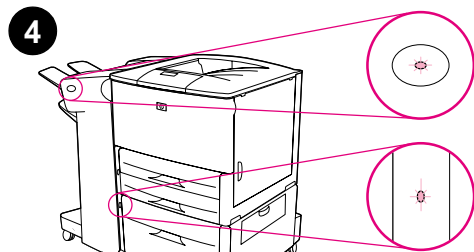
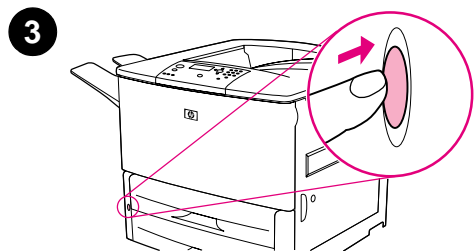
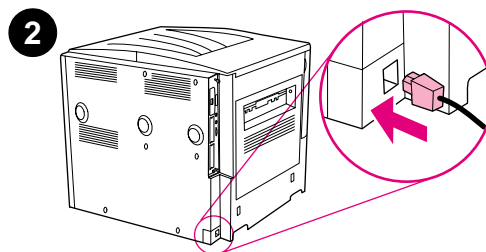
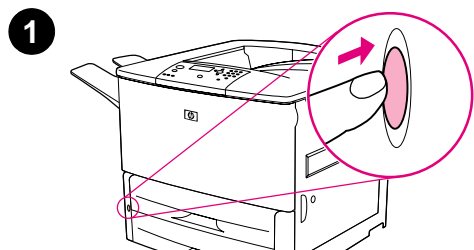
1 電源スイッチはプリンタ正面にあります。電源スイッチを押して、プリンタの電源を切ります（スイッチは押し下げられた状態から元の状態に戻ります）。

2 プリンタに取り付けられたhp jetdirect プリントサーバのRJ-45コネクタに、ツイストペア ネットワーク ケーブルを接続します。

3 ケーブルのもう一方の端をネットワークに接続します。

日本語

手順 9　電源コードの接続

ここでは、電源コードの接続方法を説明します。電源コードはサージ プロテクタに接続することをお勧めします。

電源コードの接続

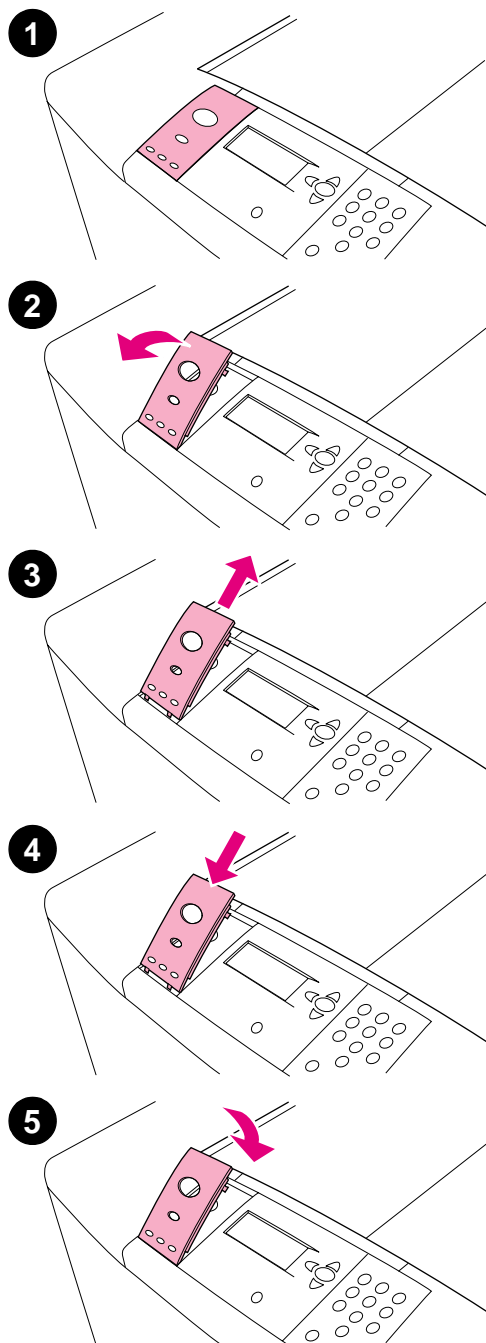
1　電源スイッチはプリンタ正面にあります。プリンタの電源がオフになっていること（ボタンが押し下げられていないこと）を確認します。

注記
プリンタが 2,000 枚給紙トレイの上に設置されている場合、給紙トレイのコンセントにプリンタの電源コードを接続しないでください。このコンセントは、hp LaserJet 9000 シリーズの排紙装置に接続するためのものです。

2　電源コードをプリンタに接続してから、アース付きの延長コード、または AC コンセントに接続します。

3　電源スイッチを押してプリンタの電源を入れます（スイッチは押し下げられた状態になります）。プリンタのウォームアップが完了すると、コントロールパネルにｲﾝｻﾂｶﾉｳと表示されます。

4　オプションの 3,000 枚ステイプルスタッカ（またはスタッカ）とオプションのトレイ4のいずれか、または両方を取り付けている場合は、それぞれのランプが緑色に点灯していることを確認します。ランプが黄色に点灯している場合や点滅している場合、あるいは点灯していない場合は、マニュアル『hp LaserJet 9000 ユーザーズガイド』を参照してください。このマニュアルは次のサイトからダウンロードできます。
www.hp.com/cposupport/lj9000

手順 10 コントロールパネル オーバーレイの変更

コントロールパネルに、ご使用になる言語のオーバーレイが取り付けられていない場合には、以下の手順に従い、同梱のオーバーレイに交換してください。

オーバーレイの変更

1 電源スイッチはプリンタ正面にあります。電源スイッチを押して、プリンタの電源を切ります（スイッチは元の状態に戻ります）。

2 指の爪、または薄く固いものをオーバーレイの後ろに差し込んで、引き起こします。

3 オーバーレイをゆっくりと起こして後方に引き、プリンタから取り外します。

4 使用するオーバーレイをコントロールパネルの上に載せます。オーバーレイの端をコントロールパネルの穴に合わせ、オーバーレイを挿入します。

5 オーバーレイをコントロールパネルにしっかりとはめ込みます。オーバーレイとコントロールパネルの面に段差がないことを確認してください。

6 オプションの 3,000 枚ステイプルスタッカ（ またはスタッカ ）とオプションのトレイ 4 のいずれか、または両方を取り付けている場合は、それぞれの電源コードをサージ プロテクタまたはACコンセントに接続します。

日本語

手順 11 コントロールパネルの表示言語の設定

プリンタのコントロールパネルのメッセージがご使用になる言語で表示されない場合には、対応可能な言語でメッセージと印刷設定ページが表示されるようにプリンタを設定することができます。

注記　プリンタの電源を初めて投入したときに、メッセージを母国語で表示するように設定するオプションが表示されます。

コントロールパネルの言語の設定

1 ✓ボタンを押します。
2 ▲または▼ボタンを押してスクロールし、ﾃﾞﾊﾞｲｽﾉ ｾｯﾃｲが表示されたら✓ボタンを押します。
3 ▲または▼ボタンを押してスクロールし、ｼｽﾃﾑ ｾｯﾄｱｯﾌﾟが表示されたら✓ボタンを押します。
4 ▲または▼ボタンを押してスクロールし、ｹﾞﾝｺが表示されたら✓ボタンを押します。
5 ▲または▼ボタンを押してスクロールし、使用する言語が表示されたら✓ボタンを押します。

注記　日本語、トルコ語、チェコ語、ロシア語、ハンガリー語、ポーランド語を選択した場合は、言語に合わせてデフォルトの記号セットが変更されます。その他の言語を選択した場合は、デフォルトの記号セットはPC-8に設定されます。

手順 12 設定ページの印刷

設定ページを印刷して、プリンタが正常に機能することを確認します。

設定ページの印刷

1 数字キーパッドで 22 と押します。設定ページが印刷されます。プリンタにhp jetdirectプリントサーバが取り付けられている場合は、hp jetdirect ネットワーク設定ページも印刷されます。

2 両面印刷ユニットやトレイ 4 などのオプション アクセサリを取り付けた場合は、取り付け済みのアクセサリとして設定ページに印刷されていることを確認してください。

日本語

手順 13 印刷ソフトウェアのインストール

プリンタ付属の印刷ソフトウェアは、CD-ROM に収録されています。プリンタのすべての機能を利用するには、この CD-ROM に入っているプリンタ ドライバをインストールする必要があります。

CD-ROM ドライブが利用できない場合は、インターネットを使って www.hp.com/cposupport/lj9000 から印刷ソフトウェアをダウンロードできます。Windows コンピュータの設定によっては、プリンタ ソフトウェアのインストール プログラムがコンピュータのインターネット アクセスを自動的に確認し、インターネットから最新のソフトウェアを入手するためのオプションを表示します。

詳細については、CD-ROM に収録されているマニュアル『hp LaserJet 9000 基本操作ガイド』の初めにある、hp カスタマ・ケアのページを参照してください。

Windows 用印刷ソフトウェアのインストール

ここでは、Windows 用印刷ソフトウェアのインストール方法を説明します。このソフトウェアは、Windows 95、Windows 98、Windows NT 4.0、Windows 2000、Windows Millennium Edition（ME）に対応しています。

ソフトウェアのインストール

1 実行中のプログラムをすべて終了します。

2 印刷ソフトウェアが収録されている CD-ROM を CD-ROM ドライブに挿入します。コンピュータの設定によっては、インストール プログラムが自動的に起動します。プログラムが自動的に起動しない場合は、**[スタート]** メニューで **[ファイル名を指定して実行]** をクリックします。`x:setup`（x は CD-ROM ドライブのドライブ名）と入力し、**[OK]** をクリックします。

3 画面に表示される指示に従います。

Macintosh 用印刷ソフトウェアのインストール

ここでは、Macintosh用印刷ソフトウェアのインストール方法を説明します。

Macintosh 用印刷ソフトウェアのインストール

1 実行中のアプリケーションをすべて終了します。

2 印刷ソフトウェアが収録されている CD-ROM を CD-ROM ドライブに挿入します。

3 [hp LaserJet Installers] フォルダをクリックします。

4 使用する言語の [Installer] アイコンをダブルクリックし、画面に表示される指示に従います。

5 アップルメニューから [セレクタ] を開きます。

6 [LaserWriter 8] アイコンをクリックします。このアイコンが見つからない場合は、Mac OS ヘルプでトラブルシューティング情報を参照するか、hp カスタマ・ケア (CD-ROM 内のマニュアル『hp LaserJet 9000 基本操作ガイド』を参照) までお問い合わせください。

7 複数のゾーンを持つネットワークに接続している場合は、[AppleTalk ゾーン] ボックスでプリンタが属するゾーンを選択します。ゾーンが不明な場合は、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

8 使用するプリンタをダブルクリックすると、アイコンが表示されます。

9 左上隅のクローズ ボックスをクリックしてセレクタを閉じます。

日本語

手順 14 プリンタのセットアップの確認

インストールが正常に完了したことを確認するには、プログラムからドキュメントを印刷してみてください。

プリンタのセットアップの確認

1 任意のプログラムを起動します。ドキュメントを開くか、簡単なドキュメントを新たに作成します。

2 プリンタ名が正しく表示されていることを確認します。

3 ドキュメントを印刷します。

ドキュメントが印刷されたら、プリンタのセットアップは完了です。

ドキュメントが印刷されない場合は、設定内容を確認してください。サポートが必要な場合は、167 ページの「世界各地のカスタマサポート オプション」を参照してください。

世界各地のカスタマ サポート オプション

米国およびカナダのカスタマ サポートと製品修理アシスタント

- 米国内の場合：電話番号 (1) (208) 323-2551 で承ります。受付時間は、月～金曜日の午前 6:00 ～午後 10:00、および土曜日の午前 9:00 ～午後 4:00 (MST) です。
- カナダ国内の場合：電話番号 (1) (905) 206-4663 または (1) (800) 387-3867 で承ります。受付時間は、月～金曜日の午前 8:00 ～午後 8:00 (MST) です。

保証期間内であればサポートは無料です。ただし、標準の長距離通話料金がかかります。お電話はシステムのすぐ近くからおかけください。その際、製品のシリアル番号を忘れずにご用意ください。

プリンタの修理が必要な場合は、(1) (800) 243-9816 にお電話の上、最寄りの hp 正規サービス会社をご確認ください。

日本語

ヨーロッパのカスタマ サポート センタの対応言語と国内 / 領域限定のオプション

特に記載のない限り、カスタマ センタの受付時間は、月～金曜日の午前 8:30 ～午後 6:00 (CET) です。

保証期間中は、無料で電話サポート サービスをご利用いただけます。以下の電話番号にお電話いただければ、サポート担当チームが対応します。保証期間終了後にサポートが必要になった場合も、サービスは有料となりますが、同じ電話番号で承ります。サービス料金は1件ごとに請求させていただきます。お電話いただく際は、製品名とシリアル番号、ご購入日、問題の状況についてお尋ねしますので、あらかじめご用意ください。

- オーストリア：
43 (0)810 00 6080
- ベルギー
オランダ語：
32 (0)2 626-8806
フランス語：
32 (0)2 626-8806
- チェコ共和国：
42 (0)2 6130 7310
- デンマーク：+45 39 29 4099
- 英語 (インターナショナル)：
+44 (0)207 512 52 02
- フィンランド：
358 (0)203 47 288
- フランス：33 (0)1 43 62 34 34
- ドイツ：49 (0)180 52 58 143
- ギリシャ：+30 (0)1 619 64 11
- ハンガリー：
+36 (0)1 382-1111
- アイルランド：
+353 (0)1 662 5525
- イタリア：39 02 264 10350
- オランダ：31 (0)20 606 8751
- ノルウェー：47 22 11 6299
- ポーランド：+48 22 865 98 00
- ポルトガル：351 21 3176333
- ルーマニア：+40 1 315 44 42
(または 01 3154442)
- ロシア連邦
モスクワ：+7 095 797 3520
サンクトペテルブルグ：
+7 812 346 7997
- スペイン：+34 902 321 123
- スウェーデン：
+46 (0)8 619 2170
- スイス：+41 (0)848 80 11 11
- トルコ：+90 212 221 69 69
- ウクライナ：
+7 (380-44) 490-3520
- イギリス：+44 (0)207 512 52 02

アフリカおよび中東

- エジプト：+202 7956222
- イスラエル：
+972 (0)9 9524848
- 南アフリカ
南アフリカ共和国内：
086 000 1030
南アフリカ共和国外：
+27-11 258 9301
- アラブ首長国連邦、バーレーン、ヨルダン、クウェート、レバノン、オマーン、パレスチナ、カタール、サウジアラビア、イエメン：971 4 883 8454
- 英語 (インターナショナル)：
+44 (0)207 512 52 02

世界各地のサポート センタ

受付時間は各国 / 領域で異なります。

アジア太平洋地域

- オーストラリア：(03) 8877 8000
- 中国：+86 (0)10 6564 5959
- 香港：+85 (2) 2802 4098
- インド：+91 11 682 6035
- インドネシア：
  +62 (21) 350-3408/
- 日本：(03) 5344 7181
- 大韓民国：
  ソウル：+82 (2) 3270-0700/
  ソウル以外：080 999-0700/
- マレーシア：
  +60 (3) 295 2566
- ニュージーランド：
  +64 (9) 356 6640
- フィリピン：
  +63 (2) 867 3551
- シンガポール：
  +65 272 5300
- 台湾：+886 (2) 2717 0055
- タイ：+66 (2) 661 4000
- ベトナム：
  +84 (0) 8 823 4530

ラテン アメリカ

- アルゼンチン：0810-555-5520
- ブラジル
  グレーター サンパウロ：
  (11) 3747-7799
  グレーター サンパウロ以外 ：
  0800-157751
- チリ：800-22-5547
- グアテマラ：800-999-5305
- メキシコ：
  メキシコシティー：
  52-58-9922/
  メキシコシティー 以外：
  01-800-472-6684
- ペルー：0-0800-10111
- プエルトリコ：
  1-877-2320-589
- ベネズエラ
  カラカス：207 8488
  カラカス以外：800 47 777

保証と規制に関する情報

Hewlett-Packard による限定保証規定

hp 製品	保証期間
hp LaserJet 9000、9000n、9000dn、9000hns	1 年間（オンサイト）

1 hp は、hp 製のハードウェア、アクセサリ、およびサプライ品に、材料上および製造上の欠陥がないことを上記の期間にわたって保証します。保証期間内にそうした欠陥の通知を受領した場合、hp は欠陥があると証明された製品を裁量により修理または交換します。交換する製品は新品もしくは新品と同様の製品とします。

2 hp は、hp 製のソフトウェアを正しくインストールして使用した場合に、材料上または製造上の欠陥が原因でプログラム命令の実行不良が発生しないことを上記の期間にわたって保証します。保証期間内にそうした欠陥の通知を受領した場合、hp はその欠陥が原因でプログラム命令が実行されないソフトウェア媒体を交換します。

3 hp は、hp 製品の動作が中断されないことやエラーが発生しないことを保証しません。hp が保証内容に従ってしかるべき期間内に製品を修理または交換できない場合、お客様は製品を直ちに返却することで購入代金の払い戻しを受けることができます。

4 hp 製品には、新品と性能上等価である再生部品が組み込まれている場合があります。また、製品が偶発的使用の対象となる場合があります。

5 保証期間の開始日は、製品の納品日、または hp が設置を行った場合は設置日となります。お客様の事情で hp による設置が納品日から 30 日過ぎても行なわれない場合、保証期間の開始日は納品日の 31 日後となります。

6 次のような欠陥は保証の対象とはなりません。(a) 不適切または不十分なメンテナンスや校正による欠陥。(b) hp 製以外のソフトウェア、インタフェース、部品、サプライ品による欠陥。(c) 許可されていない改造や誤った使用による欠陥。(d) 定められた製品環境仕様以外での使用による欠陥。(e) 設置場所の準備またはメンテナンスの不備による欠陥。

7　当該地域の法律で許可される範囲内において、上記の保証は hp が提供する唯一の保証であり、書面であれ口頭であれ、明示的であれ黙示的であれ、上記以外の保証は一切提供されません。hp は、市場性、品質目標の達成、および特定の目的に適することに関する黙示的な保証ならびに条件を明示的に拒否します。

8　当該地域の法律で許可される範囲内において、本保証で定められている救済措置が、お客様の唯一の救済措置となります。上記で定められている場合を除き、hp またはそのサプライヤは、データの損失による損害や、直接的、特殊、偶発的、必然的（利益やデータの損失を含む）な損害については、契約による行為または不法行為を問わず、一切責任を負いません。

9　オーストラリアおよびニュージーランドでは、法律で許可される範囲を除き、本保証で規定されている条件によって、本製品の販売に対して適用される義務的な法的権利を排除、制限、変更することはできません。本保証の条件は、これらの法的権利に加えて適用されます。

保証期間中と保証期間終了後のサービス

- 保証期間中にプリンタのハードウェアが故障した場合は、hp までご連絡ください。
- 保証期間終了後にプリンタのハードウェアが故障した場合、hp メンテナンス契約または hp サポートパックをご契約いただいているお客様は、契約内容に従って修理を依頼してください。
- hp メンテナンス契約または hp サポートパックを契約していない場合は、hp までご連絡ください。

トナーカートリッジの寿命に関する限定保証

注記　以下の保証は、本プリンタに同梱のトナーカートリッジに対して適用されます。

この hp トナーカートリッジは、カートリッジの寿命期間（プリンタのコントロールパネルにトナーカートリッジの寿命を示すメッセージが表示されるまでの期間）にわたって、材料上および製造上の欠陥が発生しないことを保証します。

hp は、欠陥があると証明された製品を裁量により交換するか、購入代金を払い戻します。

再充填されたカートリッジや空にされたカートリッジ、不正使用や誤使用されたカートリッジ、また何らかの方法で改変されたカートリッジには保証は適用されません。

この限定保証はお客様に特定の法的権利を与えます。国や地域によって異なるその他の権利が与えられる場合もあります。

適用する法律で許可される範囲内において、hp は、偶発的、必然的、特殊な、間接的、懲罰的な損害や本保証の違反その他の理由による利益の損失については一切責任を負いません。

hp ソフトウェア ライセンス条項

注意：ソフトウェアは、以下に示すhpソフトウェア ライセンス条項に従って使用してください。ソフトウェアを使用することにより、これらのライセンス条項に同意したと見なされます。これらのライセンス条項に同意しない場合は、ソフトウェアを返送してください。購入代金を払い戻します。ソフトウェアが他の製品に付属しているものである場合は、すべての製品を未使用のまま返送すれば、購入代金の払い戻しを受けることができます。

hp と別途契約を結んでいない場合は、同梱のソフトウェアの使用にあたって以下のライセンス条項が適用されます。

ライセンスの付与

hp は、お客様にソフトウェア 1 部の使用ライセンスを付与します。「使用」とは、ソフトウェアの保存、ロード、インストール、実行、表示を意味します。ソフトウェアを変更したり、ソフトウェアのライセンス/コントロール機能を無効にすることはできません。ソフトウェアの「同時使用」が許可されている場合は、ソフトウェアを同時に使用するユーザー数は最大許可ユーザー数を越えてはなりません。

所有権

ソフトウェアの所有権と著作権は、hp または他社サプライヤが保持します。お客様のライセンスには、ソフトウェアに対する権利やソフトウェアの所有権は含まれていません。ライセンスはソフトウェアの権利を販売するものではありません。hp の他社サプライヤは、これらのライセンス条項に対する違反があった場合、自らの権利を守ることができます。

コピーと改変

ソフトウェアは、保存目的で、または許可された方法でソフトウェアを使用するためにコピーと改変が必要な手順と見なされる場合のみ、コピーまたは改変することができます。元のソフトウェアに含まれている著作権に関する注意事項はすべてのコピーや改変物に複写する必要があります。ソフトウェアは、いかなる公共のネットワーク上にもコピーすることはできません。

プログラムの解読禁止

hp の書面による事前許可がない限り、ソフトウェアのプログラムを解読したり、逆コンパイルすることはできません。一部の法域では、プログラムの一部解読や逆コンパイルを行う際に hp の許可を必要としない場合があります。その際、hp からの要請に応じて、プログラムの解読や逆コンパイルに関するしかるべき詳細情報を提出することになります。ソフトウェアの操作に必要とされる場合を除き、ソフトウェアを解読することはできません。

譲渡

お客様のライセンスは、ソフトウェアを譲渡したときに自動的に終了します。ソフトウェアを譲渡する際は、ソフトウェアのコピーや関連ドキュメントを含め、ソフトウェア全体を譲渡先に引き渡してください。譲渡を受ける者は、譲渡の条件としてこれらのライセンス条項に同意する必要があります。

ライセンスの終了

hp は、これらのライセンス条項に対する不履行を通知することで、お客様のライセンスを直ちに終了させることができます。ライセンスが終了する場合、お客様は、ソフトウェアのすべてのコピー、改変物、関連するすべての物品を含め、ソフトウェアを直ちに廃棄する必要があります。

輸出の条件

適用する法律や規制に違反する場合、ソフトウェア、またはそのコピーや改変物の輸出や再輸出は許可されません。

米国政府の権利制限

ソフトウェアおよび関連ドキュメントは完全に民間資本の下で開発されています。これらは、DFARS 252.227-7013 (Oct 1988)、DFARS 252.211-7015 (May 1991)、DFARS 252.227-7014 (Jun 1995) で定める「商用コンピュータ ソフトウェア」、およびFAR 2.101 (a) で定める「市販品」として、またはFAR 52.227-19 (Jun 1987) (または、同等の他の機関の規制または契約条項) で定める「制限付きコンピュータ ソフトウェア」として、これらいずれかの条項に従って出荷され、ライセンスされています。お客様は、該当する FAR または DFARS 条項、または製品に関連するhp標準ソフトウェア契約によって本ソフトウェアおよび関連書類に与えられる権利のみを所有します。

FCC の規制

この機器は、FCC 規制 Part 15 に従ってテストされ、Class **B** デジタル装置の制限に準拠することが確認されています。これらの制限は、装置を住居内で使用した際に有害な電波障害を起こさないために妥当なものです。この装置は、無線周波数のエネルギーを発生、使用、放射することが可能で、指示に従わずにインストールまたは使用した場合、無線通信に有害な電波障害を生じさせる場合があります。ただし、特定の設備で電波障害が発生しないという保証はありません。本装置によりラジオやテレビの受信に対して電波障害が発生したことが確認された場合 (装置の電源を入れたり切ったりして確認できます)、以下のうち 1 つまたは複数の方法により障害を解決してください。

- 受信アンテナの向きまたは場所を変える。
- 装置と受信機の距離を離す。
- 受信機が接続されているものとは別の回路上のコンセントに装置を接続する。
- 販売店またはラジオ / テレビ専門技術者に問い合わせる。

注記

hp によって明白に許可されていない変更がプリンタになされた場合は、お客様がこの装置を使用する権限が失われることがあります。

FCC 規制に準拠するには、シールド付きインタフェース ケーブルの使用が条件となります。

カナダ DOC の規制

本製品は、カナダ EMC Class **B** の要件を満たしています。
<<Conforme á la classe **B** des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. << CEM>>.>>

VCCI 規定（日本）

VCCI クラス B 製品

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

韓国の EMI 規定

사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해 검정을 받은 기기로서, 주거 지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

日本語

安全に関する情報

レーザーの安全性

米国食品医薬品局の医療機器・放射線保健センター（CDRH）は、1976 年 8 月 1 日以降に製造されたレーザー製品に対して規制を設けています。米国内で販売される製品は、この規制を満たすことが義務付けられています。このプリンタは、1968 年の放射線規制法に基づく米国保健社会福祉省（DHHS）放射線性能基準に従って、「Class 1」レーザー製品として認定されています。このプリンタの内部で放出される放射線は保護ハウジングと外部カバーで完全に保護されているので、通常の使用状況ではレーザー ビームが外部に漏れることはありません。

警告！ 取り扱い説明書に記載されている以外の制御、調節、あるいは操作を行うと、有害な放射線が外部に漏れる場合があります。

製品情報シート

トナー製品の情報シートは、U.S. hp FIRST（ファックス情報検索サポート テクノロジー）（ 番号：(1) (800) 333-1917）で入手できます。

フィンランドのレーザーに関する規定

Luokan 1 laserlaite
Klass 1 Laser Apparat
HP LaserJet 9000, 9000N, 900DN
laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.
Varoitus!
Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
Varning!
Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO
HP LaserJet 9000, 9000N, 9000DN
-kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.
Varo!
Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.
Varning!
Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.
Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 775-795 nm
Teho 5 mW
Luokan 3B laser

準拠の宣言

ISO/IEC Guide 22 および EN 45014 に基づく

製造者名： Hewlett-Packard Company

製造者の所在地： 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

上記の製造者は、以下の製品が

製品名： hp LaserJet 9000 / 9000N / 9000DN プリンタ

モデル番号： C8519A / C8520A / C8521A プリンタ

製品オプション： すべて

以下の規格に準拠することを宣言します。

安全性： IEC 60950:1991+A1:1992+A2:1993+A3:1995+A4:1996 /
EN 60950:1992+A1:1993 + A2:1993 + A3:1995 + A4:1997 + A11:1997

IEC 60825-1:1993 +A1:1997/
EN 60825-1:1994 + A11:1996 Class 1 レーザー /LED 製品

EMC： CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B[13]

EN 55024:1998

IEC 6100-3-2:1995/EN 61000-3-2:1995

IEC61000-3-3:1994/EN 61000-3-3:1995

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B[23] / ICES-003, Issue 3

AS / NZS 3548:1995

補足情報：

当該の製品は、EMC Directive 89/336/EEC および Low Voltage Directive 73/23/EEC に準拠しており、CE マーク表示が許可されています。

1) 本製品はHewlett-Packardパーソナル コンピュータ システムを使った一般的な構成でテスト済みです。

2) このデバイスは、FCC 規制の Part 15 に準拠しています。製品は、次の 2 つの条件に従って動作します。

(1) このデバイスによって有害な電波障害を引き起こさない。
(2) 予期せぬ動作を引き起こす可能性がある電波障害などの障害を許容する。

3) 本製品は、プリントサーバ アクセサリを使用して LAN ケーブルに接続された場合は、クラス A の条件に従って動作します。

Hewlett-Packard Company
Boise, Idaho USA
2000 年 11 月 22 日

オーストラリアのお問い合わせ先： Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

ヨーロッパのお問い合わせ先： お近くの Hewlett-Packard 販売およびサービス事業所、または Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE/Standards Europe, Herrenberger Straße110-140, D-71034 Böblingen
（ファックス番号：+49-7031-14-3143）

米国のお問い合わせ先： Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015（電話：208-396-6000）

hp LaserJet 9000, 9000n, 9000dn, 9000hns 프린터

시작

출판 번호
C8519-90922

2002 년 3 월 초판

품질 보증

이 설명서의 내용은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다 .

Hewlett-Packard 는 이 내용에 대해 어떠한 종류의 보증도 하지 않습니다 . HEWLETT-PACKARD 는 특정 목적에 대한 적합성 및 상업적 활용성에 대한 묵시적 보증을 배제합니다 .

Hewlett-Packard 는 본 정보의 구비 또는 사용과 연관되어 주장되는 어떠한 직간접 , 우연적 , 결과적 , 기타 손해에 대해 책임지지 않습니다 .

상표 정보

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714 U.S.A.

프린터 설치

한글

차례

소개

hp LaserJet 9000 시리즈 프린터를 구입해 주셔서 감사합니다 . hp LaserJet 9000 시리즈 프린터는 다음 4 가지 종류의 구성이 가능합니다 .

hp LaserJet 9000 프린터

hp LaserJet 9000 프린터 (제품 번호 C8519A) 는 기본적으로 64MB RAM, 대형 인쇄 기능 및 500 매 용지함 2 개로 구성되어 있습니다 .

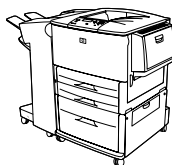
주

hp LaserJet 9000 은 네트워크에 연결할 때 선택 사항인 확장 입 / 출력 (EIO) 카드가 필요합니다 .

hp LaserJet 9000n 프린터

hp LaserJet 9000n 프린터 (제품 번호 C8520A) 는 기본적으로 64MB RAM, 대형 인쇄 기능 , 500 매 용지함 2 개 , 100 매 다용도다용도 용지함 1 개 (선택 사항 용지함 1) 및 선택 사항인 hp Jetdirect 프린트 서버로 구성되어 있습니다 .

hp LaserJet 9000dn 프린터

hp LaserJet 9000dn 프린터 (제품 번호 C8521A) 는 기본적으로 64MB RAM, 대형 인쇄 기능 , 500 매 용지함 2 개 , 100 매 다용도 용지함 1 개 (선택 사항 용지함 1), 선택 사항인 hp Jetdirect 인쇄 서버 및 선택 사항인 양면 인쇄 장치 (양면 인쇄용) 로 구성되어 있습니다 .

hp LaserJet 9000hns 프린터

hp LaserJet 9000hns 프린터 (제품 번호 C8522A) 는 hp LaserJet 9000dn, 2,000 매 입력 용지함 (선택 사항 용지함 4) 1 개와 선택 사항인 3,000 매 스테이플러 / 스태커 또는 3,000 매 스태커 1 개로 구성되어 있습니다 .

설치 점검사항

이 설명서를 참조하면 구입한 프린터를 설치하는데 도움이 됩니다. 올바르게 설치하려면 다음 각 항목을 순서대로 완료하십시오.

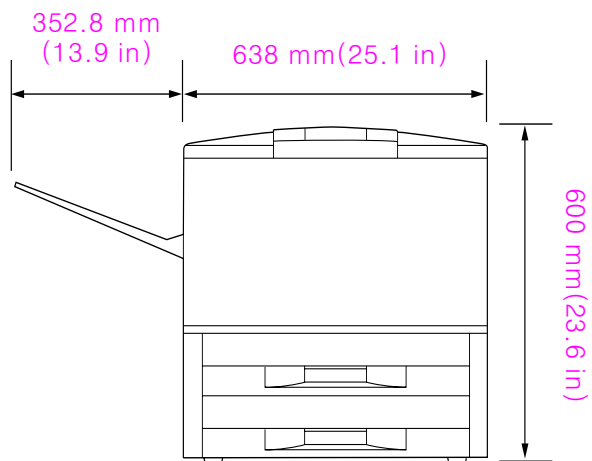
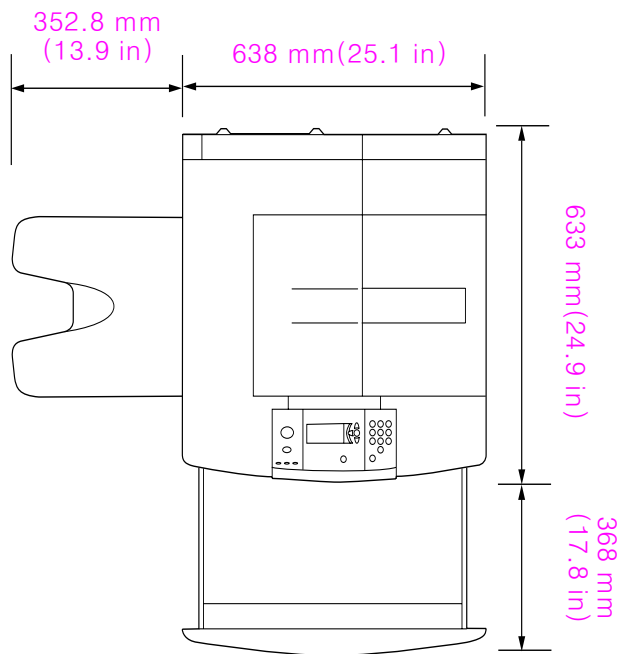
- 프린터 포장 벗기기 1-4 단계
- 프린터 설치 5-12 단계
- 인쇄 소프트웨어 설치 13 단계
- 프린터 설치 확인 14 단계

경고!

프린터가 무거우므로 부상이나 프린터 손상을 막기 위해서 네 사람이 함께 운반하는 것이 좋습니다.

1 단계   프린터 설치 장소

프린터 크기

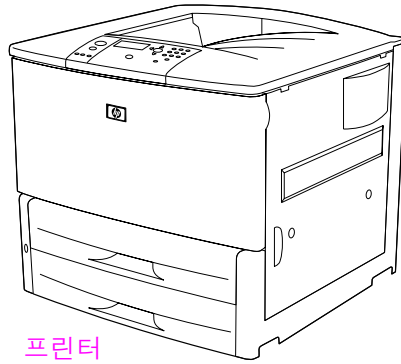
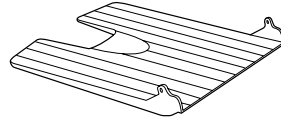
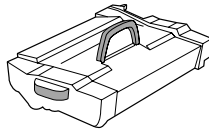
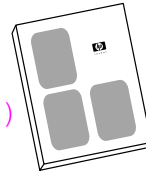
프린터 크기 및 환경 요건에 맞는 장소를 마련하십시오 .

hp LaserJet 9000 프린터 치수 (윗면 및 측면 모습)

프린터 설치 장소 조건

- 바닥의 평평한 면
- 프린터 주위의 여유 공간
- 환기가 잘 되는 장소
- 직사광선 또는 암모니아 성분이 포함된 세제 등의 화학 물질에 노출되지 않는 장소
- 적절한 전원 공급(프린터 주변에 15A, 110V 또는 220V 회선)
- 안정된 환경-급격한 온도 또는 습도 변화가 없는 장소
- 상대 습도 20%~80%
- 실내 온도 10°C~32.5°C (50°F~91°F)

프린터 무게 (토너 카트리지 제외)

- hp LaserJet 9000 프린터 : 63.5 kg(140 lb)
- hp LaserJet 9000n 프린터 : 69.4 kg (153 lb)
- hp LaserJet 9000dn 프린터 : 76.2 kg(168 lb)
- hp LaserJet 9000hns 프린터 : 76.2 kg (168 lb)

2 단계 패키지 내용물 확인

패키지 내용물

3 단계 프린터 부품 위치

다음 그림은 중요한 프린터 부품의 위치 및 이름을 나타냅니다.

프린터 부품 (전면 및 후면 모습)

A	페이스업 용지함
B	제어판
C	용지함 2
D	전원 스위치
E	표준 출력함 (페이스다운 용지함)
F	전면 덮개
G	용지함 3
H	EIO 슬롯 (3)
I	병렬 케이블 커넥터
J	외부 인터페이스 장치 (AUX)
K	hp FIR(Fast InfraRed) 연결
L	hp JetLink 커넥터
M	전원 코드 커넥터

4 단계　내부 포장재 제거

프린터에서 모든 포장재를 제거하십시오.

경고!

본 프린터 무게는 약 63.5kg(140 lb) 입니다. 부상이나 프린터 손상을 막기 위해서 네 사람이 함께 운반하는 것이 좋습니다.

내부 포장재 제거 방법

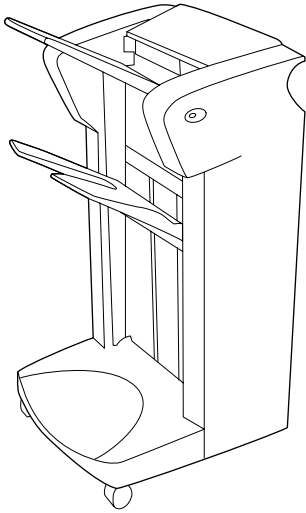
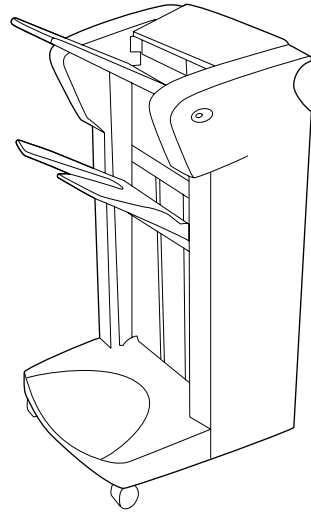
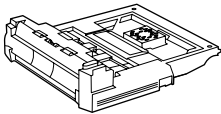
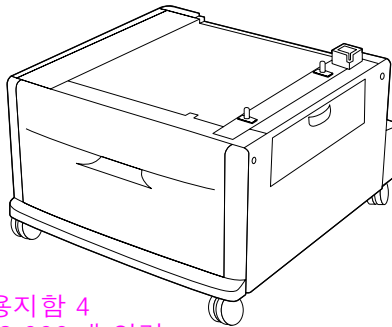
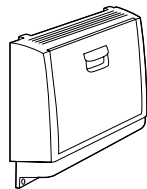
1. 프린터 바깥쪽에 있는 주황색 포장재를 모두 벗기고 주황색이 아닌 판지 또는 스티로폼도 제거하십시오.
2. 표준 출력 용지함에서 주황색 포장재를 벗겨내고 디스플레이에서 보호 필름을 제거하십시오.
3. 왼쪽 덮개를 열고 두 개의 포장 완충재를 제거하십시오. 포장 완충재부터 왼쪽 덮개 바깥쪽까지 주황색 테이프로 연결되어 있습니다. 완충재 이동 잠금 장치부터 덮개 바깥쪽까지 연결된 주황색 테이프를 벗겨내십시오. 포장 완충재와 테이프를 제거한 후 덮개를 닫으십시오.
4. 용지함을 열고 주황색 포장재를 제거한 다음 용지함을 닫으십시오.
5. 전면 덮개를 열고 전면 이동 롤러 주변과 토너 카트리지 잠금 레버에 있는 주황색 포장 테이프를 제거하십시오. 덮개를 닫으십시오.

주

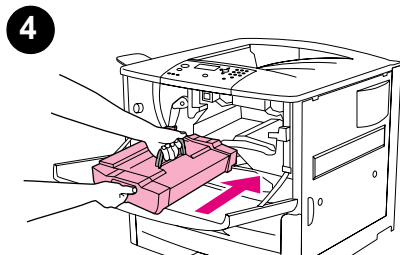
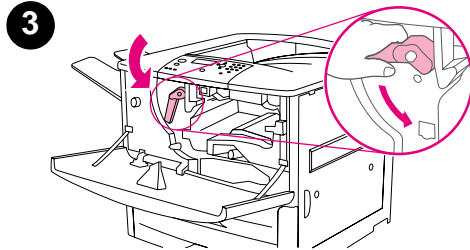
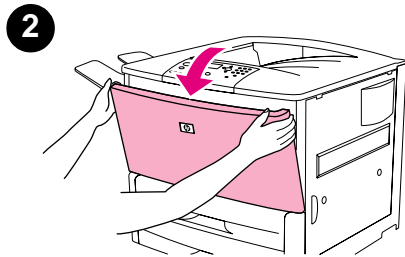
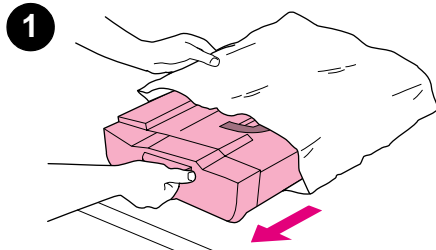
나중에 프린터를 다시 포장해야 할 경우에 대비하여 모든 포장 재료를 보관해 두십시오.

5 단계 부속품 설치

프린터와 함께 제공되거나 별도로 구입한 용지 취급 부속품을 설치하십시오 . 부속품에 제공된 설치 지시사항을 참조하십시오 .

3,000 매 스테이플러 / 스태커 (또는 스태커), 양면 인쇄 장치 , 용지함 4 또는 둘 다 있는 경우에는 3,000 매 스테이플러 / 스태커 (또는 스태커) 를 설치하기 전에 양면 인쇄 장치와 용지함 4 를 설치하십시오 .

선택 사항 부속품

6 단계　토너 카트리지 설치

다음과 같이 토너 카트리지를 설치하십시오 . 토너가 옷에 묻었을 경우 , 마른 천으로 닦아낸 다음 찬물에 세탁하십시오 . 뜨거운 물로 세탁하면 지워지지 않습니다 .

토너 카트리지 설치 방법

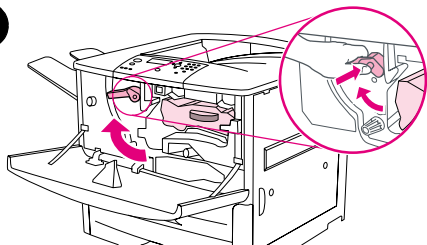
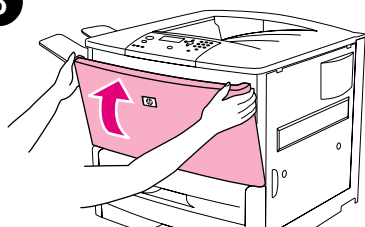
1 토너 카트리지를 포장재에서 꺼내기 전에 토너 카트리지를 단단한 표면에 놓으십시오 . 포장재에서 토너 카트리지를 부드럽게 꺼내십시오 .

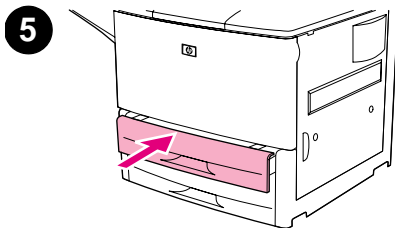
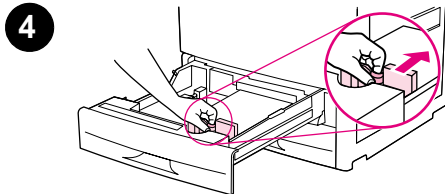
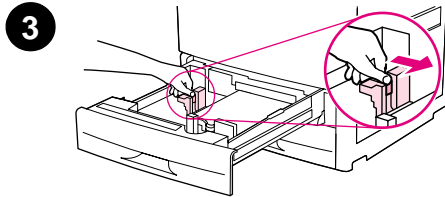
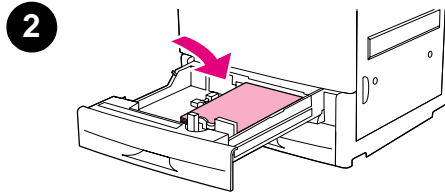
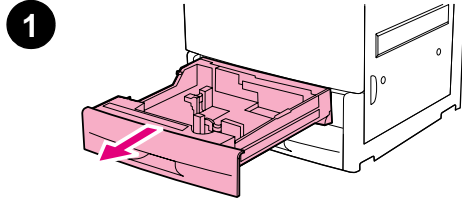
주의
토너 카트리지가 손상되지 않도록 두 손을 사용하여 포장재에서 꺼내십시오 .

주
토너 카트리지에는 잡아당길 수 있는 고리가 없습니다 .

2 프린터의 전면 덮개를 여십시오 .

3 잠금을 해제하기 위해 레버를 아래로 돌리십시오 .

4 그림의 화살표 방향과 같이 프린터 왼쪽에 카트리지를 놓고 프린터 가이드에 맞추십시오 . 카트리지를 프린터 안으로 끝까지 밀어 넣으십시오 .

5 녹색 레버에 있는 단추를 누르고 레버를 시계 방향으로 돌려 잠금 위치에 두십시오.

6 전면 덮개를 닫으십시오.

7 단계　용지함 2 와 용지함 3 에 용지 넣기

이 단원에서는 A4 크기 또는 레터 크기 용지를 넣는 방법에 대해 설명합니다 . 기타 다른 크기 및 종류의 용지를 넣고 환경을 설정하는 방법은 CD-ROM 에 수록되어 있는 *hp LaserJet 9000 소개* 설명서 (사용 설명서) 를 참조하십시오 .

주의

인쇄 도중 해당 용지함을 열지 마십시오 . 용지가 걸릴 수도 있습니다 .

용지함 2, 3 에 용지 넣는 방법

1 용지함을 끝까지 당겨 여십시오 .

2 용지함 뒤쪽에 레터 또는 A4 크기 용지를 넣으십시오 . 단방향 인쇄의 경우 , 인쇄면이 아래로 향하도록 하십시오 . 양방향 인쇄의 경우 , 처음 인쇄면이 위로 향하도록 하십시오 .

3 가이드의 탭을 누르고 A4 또는 레터 크기 용지 마크로 이동하여 왼쪽(Y) 용지 조절기를 조정하십시오 .

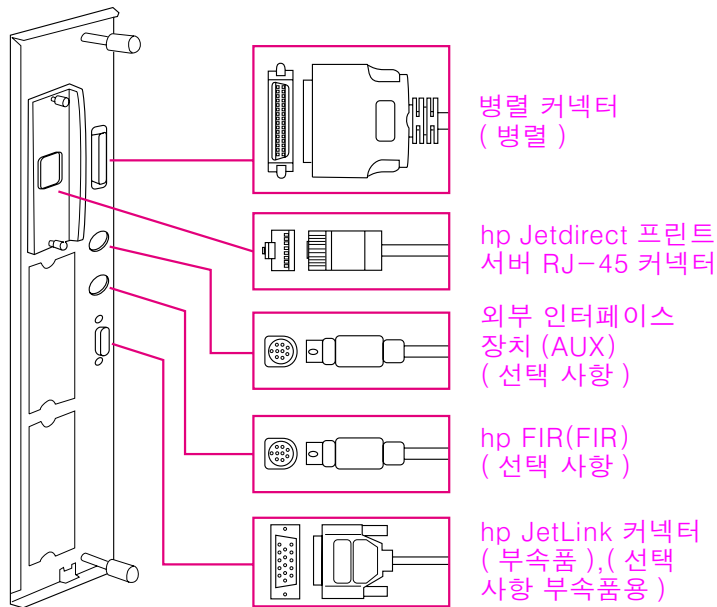
4 용지 조절기의 탭을 누르고 A4 또는 레터 크기 용지 마크로 이동하여 앞쪽 (X) 용지 조절기를 조정하십시오 .

5 용지함을 끝까지 밀어 넣으십시오 .

6 다른 용지함에 용지를 넣으려면 1~6 단계를 반복하십시오 .

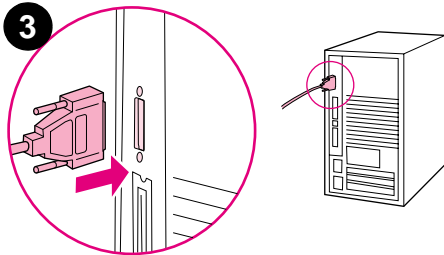
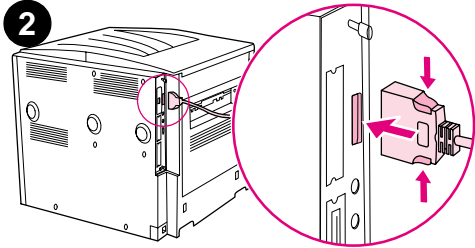
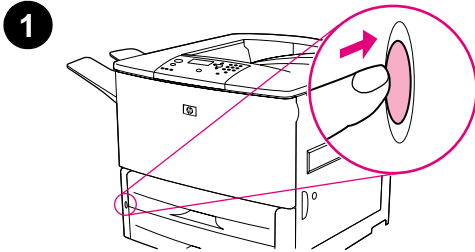
8 단계 프린터 케이블 연결

프린터는 병렬 케이블을 사용하여 컴퓨터에 연결하거나 선택 사항인 hp Jetdirect 프린트 서버를 사용하여 네트워크에 연결할 수 있습니다. 토큰 링 네트워크에 연결하려면 선택 사항인 토큰 링 카드가 필요합니다.

선택 사항인 hp Jetdirect 프린트 서버가 장착된 프린터에서 연선 네트워크 케이블 연결은 10/100Base-TX (RJ-45) 커넥터를 통해 이루어집니다. 또한 프린터에는 hp FIR(Fast InfraRed) 연결, 외부 인터페이스 장치 및 hp JetLink 커넥터용 커넥터가 있습니다.

인터페이스 포트 위치

병렬 케이블 연결

프린터를 직접 컴퓨터에 연결하려면 병렬 케이블을 사용하십시오.

신뢰성을 유지하려면 IEEE-1284 양방향 C 형 병렬 케이블을 사용하십시오. 이 케이블에는 " IEEE-1284 " 마크가 선명하게 찍혀 있습니다. IEEE-1284 케이블만이 모든 고급 프린터 기능을 지원할 수 있습니다.

병렬 케이블 연결 방법

1 프린터와 컴퓨터 전원이 꺼져 있는지 확인하십시오.

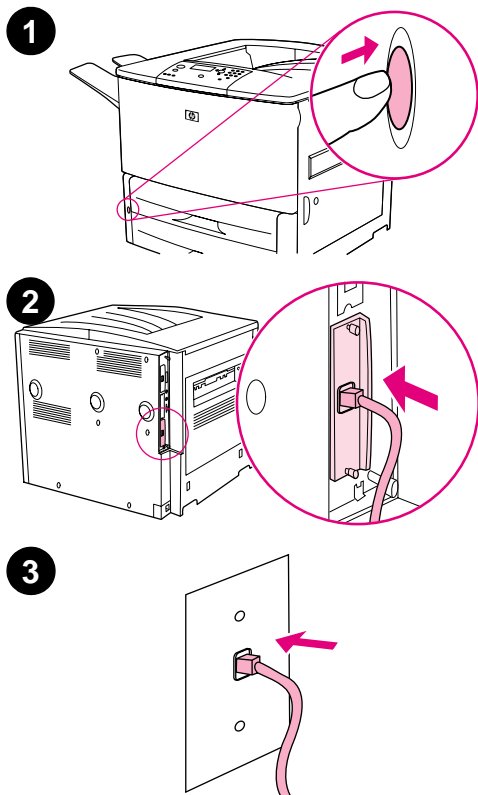
2 병렬 케이블을 프린터 병렬 포트에 연결하십시오. 케이블 연결시 잠금 해제 레버를 누르십시오.

주

케이블 설치가 잘 되지 않을 경우, 올바른 케이블을 사용하고 있는지 확인하십시오.

3 케이블의 다른 쪽 끝을 컴퓨터의 해당 커넥터에 연결하십시오.

Ethernet 10/100Base-TX 네트워크에 연결

프린터를 Ethernet 10/100Base-TX 네트워크에 연결할 경우, RJ-45 커넥터를 사용하십시오. hp Jetdirect 프린트 서버는 기본 모델에서는 선택 사항 부속품이고 n, dn, hns 모델에서는 표준 사양입니다. hp Jetdirect 프린트 서버는 다른 여러 네트워크 연결에 사용할 수 있습니다.

Ethernet 10/100Base-TX 네트워크에 연결하는 방법

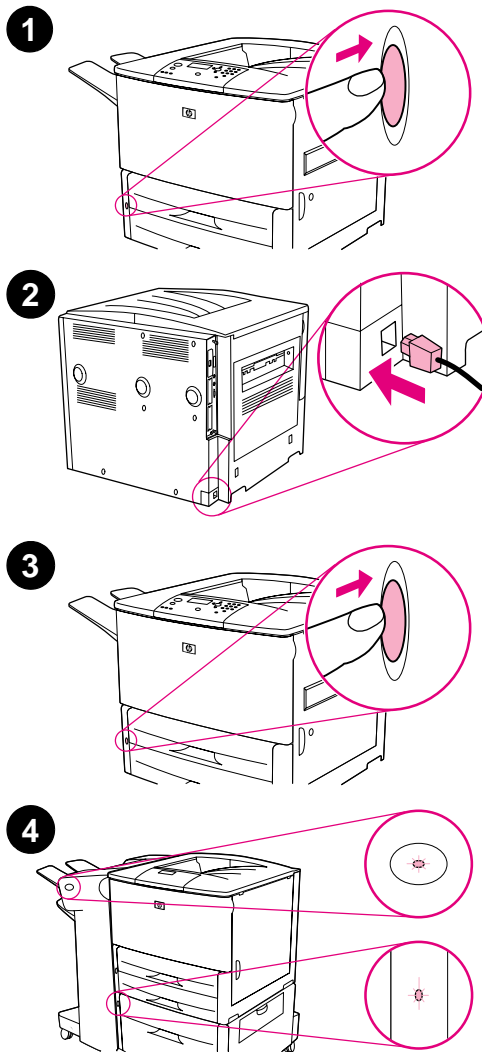
1 전원 스위치는 프린터 전면에 있습니다. 전원 스위치를 눌러 프린터 전원을 끄십시오 (out 위치).

2 연선 네트워크 케이블을 프린터에 설치된 hp Jetdirect 프린트 서버의 RJ-45 커넥터에 연결하십시오.

3 케이블의 다른 쪽 끝을 네트워크에 연결하십시오.

한글

9 단계 전원 코드 연결

이 단원에서는 전원 코드를 연결하는 방법에 대해 설명합니다. 전원 코드는 변동 전압 흡수기 (surge protector) 에 연결하는 것이 좋습니다.

전원 코드 연결 방법

1 전원 스위치는 프린터 전면에 있습니다. 프린터가 꺼져 있는지 확인하십시오 (out 위치).

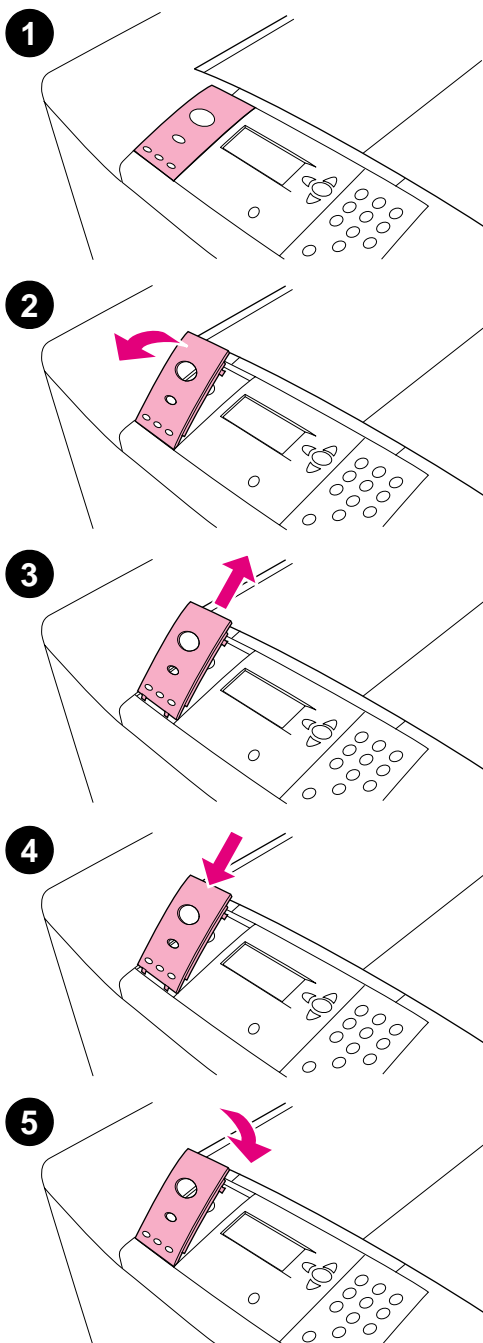
주

프린터가 2,000 매 용지 공급기에 설치된 경우, 이 장치의 콘센트에 프린터 전원 코드를 연결하지 마십시오. 이 커넥터는 hp LaserJet 9000 시리즈의 용지 출력 장치와 연결되도록 제작되어 있습니다.

2 프린터의 전원 코드를 접지된 전선 또는 AC 콘센트에 연결하십시오.

3 전원 스위치를 눌러 프린터 전원을 켜십시오 (in 위치). 프린터 예열이 끝나면 제어판 표시창에 READY [준비] 메시지가 나타납니다.

4 프린터에 선택 사항인 3,000 매 스테이플러 / 스태커 (또는 스태커), 선택 사항인 용지함 4 또는 둘 다 있는 경우, 해당 항목에 녹색 표시등이 켜져 있는지 확인하십시오. 표시등이 노란색이거나 깜박거림 또는 꺼져 있는 경우, *hp LaserJet 9000 사용* 설명서 (추가 사용 설명서) 를 참조하십시오. 이 설명서는 아래의 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다. www.hp.com/cposupport/lj9000

10 단계 제어판 오버레이 변경

제어판에는 영문 오버레이가 설치되어 있습니다 . 필요한 경우 , 아래 절차를 따라 제어판 오버레이를 포장 상자에 포함된 오버레이로 변경하십시오 .

오버레이 변경 방법

1 전원 스위치는 프린터 전면에 있습니다 . 전원 스위치를 눌러 프린터 전원을 끄십시오 (버튼 해제).

2 오버레이 뒤에 손톱이나 얇고 단단한 물체를 넣어 위로 올리십시오 .

3 오버레이를 부드럽게 위로 들어올린 후 뒤로 빼서 프린터에서 떼어냅니다 .

4 제어판에 새 오버레이를 올려 놓으십시오 . 오버레이 양쪽 끝을 제어판의 구멍과 맞춘 다음 안으로 밀어 넣으십시오 .

5 찰칵 소리가 나도록 오버레이를 제어판에 꼭 맞게 끼우십시오 . 오버레이가 제어판에 제대로 밀착되어 있는지 확인하십시오 .

6 선택 사항인 3,000 매 스테이플러 / 스태커 (또는 스태커), 선택 사항인 용지함 4 또는 둘 다 있는 경우 , 전원 코드를 변동 전압 흡수기 또는 AC 콘센트에 연결하십시오 .

11 단계 제어판 디스플레이 언어 구성

프린터 제어판의 메시지는 기본적으로 영어로 표시됩니다. 필요한 경우, 지원되는 다른 언어로 디스플레이 메시지를 설정하고 구성 페이지를 인쇄하십시오.

주

프린터 구입 후 처음 전원을 켜면 디스플레이 메시지 언어를 해당 언어로 설정할 수 있는 선택 사항이 나옵니다.

제어판 언어 구성 설정 방법

1 ✓을 누르십시오.

2 ▲ 또는 ▼을 사용하여 Configure Device[장치 구성]를 스크롤하고 ✓을 누르십시오.

3 ▲ 또는 ▼을 사용하여 System Setup[시스템 설정]을 스크롤하고 ✓을 누르십시오.

4 ▲ 또는 ▼을 사용하여 Language[언어]를 스크롤하고 ✓을 누르십시오.

5 ▲ 또는 ▼을 사용하여 해당 모국어를 스크롤하고 ✓을 누르십시오.

주

일본어, 터키어, 체코어, 러시아어, 헝가리어 및 폴란드어를 선택하면 기본 기호 세트가 해당 언어로 변경됩니다. 다른 모든 언어의 경우, 기본 기호 세트는 PC-8 입니다.

12 단계 구성 페이지 인쇄

프린터가 올바르게 작동하는지 확인하려면 구성 페이지를 인쇄하십시오 .

구성 페이지 인쇄 방법

1 숫자 키패드에 있는 22 를 누르십시오 . 구성 페이지가 인쇄됩니다 . 프린터에 hp Jetdirect 프린터 서버가 설치되어 있는 경우 , hp Jetdirect 네트워크 구성 페이지도 함께 인쇄됩니다 .

2 양면 인쇄 부속품 등의 선택 사항 부속품 또는 용지함 4 가 있는 경우 , 구성 페이지에서 설치한 항목이 목록에 있는지 확인하십시오 .

13 단계 인쇄 소프트웨어 설치

프린터에 제공된 CD-ROM 에는 인쇄 소프트웨어가 들어 있습니다. 프린터 기능을 모두 이용하려면 이 CD-ROM 에 있는 프린터 드라이버를 설치해야 합니다.

CD-ROM 드라이브에 액세스할 수 없는 경우, 웹사이트 (www.hp.com/cposupport/lj9000) 에서 인쇄 소프트웨어를 다운로드할 수 있습니다. Windows 컴퓨터 구성에 따라 프린터 소프트웨어의 설치 프로그램은 자동으로 인터넷 접속 상태를 확인하고 인터넷에서 최신 소프트웨어를 얻을 수 있도록 옵션을 제공합니다.

주

UNIX(HP-UX, Sun Solaris) 네트워크용 프린터 설치 소프트웨어는 웹사이트 (www.hp.com/support/net_printing) 에서 다운로드할 수 있습니다.

자세한 내용은 CD-ROM 에 있는 hp LaserJet 9000 소개 설명서 (사용 설명서) 앞면의 hp 고객 지원 페이지를 참조하십시오.

Windows 인쇄 소프트웨어 설치

이 단원에서는 Windows 인쇄 소프트웨어를 설치하는 방법에 대해 설명합니다. 이 소프트웨어는 Windows 95, Windows 98, Windows NT 4.0, Windows 2000 및 Windows Millennium (ME) 에서 지원됩니다.

소프트웨어 설치 방법

1 실행 중인 모든 프로그램을 닫으십시오.

2 CD-ROM 드라이브에 CD 를 넣으십시오. 컴퓨터 구성에 따라 설치 프로그램이 자동으로 실행됩니다. 프로그램이 자동으로 실행되지 않는 경우 : **시작** 메뉴에서 **실행**을 누르십시오. `x:setup` (X 는 CD-Rom 드라이브 문자임)을 입력하고 **확인**을 누르십시오.

3 컴퓨터 화면에 나타나는 지시사항을 따르십시오.

Macintosh 인쇄 소프트웨어 설치

이 단원에서는 Macintosh 인쇄 소프트웨어를 설치하는 방법에 대해 설명합니다.

Macintosh 인쇄 소프트웨어 설치 방법

1. 실행 중인 모든 응용프로그램을 종료하십시오.
2. CD-ROM 드라이브에 CD-ROM 을 넣으십시오.
3. hp LaserJet 설치기 폴더를 두 번 누르십시오.
4. 원하는 언어의 Installer[설치기] 아이콘을 두 번 누르고 화면에 나타나는 지시사항을 따르십시오.
5. Apple[애플] 메뉴에서 Chooser[선택자]를 여십시오.
6. LaserWriter 8 아이콘을 누르십시오. LaserWriter 8 아이콘이 없는 경우, Mac OS 도움말에서 문제 해결 정보를 참조하거나 고객 지원부 (CD-ROM 에 있는 *hp LaserJet 9000 소개 설명서* (사용 설명서) 의 앞면 참조) 에 연락하십시오.
7. 다중 영역의 네트워크에 있는 경우, 프린터가 위치한 AppleTalk Zones 란에서 영역을 선택하십시오. 영역을 찾을 수 없는 경우, 네트워크 관리자에게 문의하십시오.
8. 원하는 프린터를 두 번 누르면 아이콘이 나타납니다.
9. 왼쪽 상단 구석의 Go-Away [닫기] 상자를 눌러 Chooser [선택자]를 닫으십시오.

14 단계 프린터 설치 확인

설치 완료 여부를 확인하는 가장 쉬운 방법은 프로그램에서 문서를 인쇄해보는 것입니다 .

프린터 설치 확인 방법

1 원하는 프로그램을 여십시오 . 간단한 문서를 열거나 작성하십시오 .

2 프린터 이름이 올바로 나타나는지 확인하십시오 .

3 문서를 인쇄하십시오 .

문서가 인쇄되면 프린터 설치가 완료된 것입니다 .

문서가 올바로 인쇄되지 않으면 설치 및 구성을 확인하십시오 . 자세한 도움말은 203 페이지의 " 전세계 고객 지원 옵션 " 을 참조하십시오 .

전세계 고객 지원 옵션

한글

미국 및 캐나다에서의 고객 지원 및 제품 수리 지원

- 미국인 경우, 월요일부터 금요일까지는 오전 6 시 ~ 오후 10 시, 토요일은 오전 9 시 ~ 오후 4 시에 (1) (208)323-2551 로 연락하십시오.
- 캐나다인 경우, 월요일부터 금요일까지 오전 8 시 ~ 오후 8 시에 (1) (905) 206-4663 또는 (1) (800) 387-3867 로 연락하십시오.

고객 지원은 품질 보증 기간 동안 무료입니다. 그러나 표준 장거리 전화 요금은 계속 적용됩니다. 전화로 문의하기 전에 시스템 및 일련 번호를 확인하십시오.

프린터 수리가 필요한 경우, (1) (800) 243-9816 번으로 문의하여 해당 지역에서 가장 가까운 hp 공인 서비스 지정점으로 연락하십시오.

유럽 지역 고객 지원 센터 언어 및 국가 내에서 지원되는 언어 옵션

대부분 국가의 지원 센터는 월요일부터 금요일까지 오전 8 시 30 분 ~ 오후 6 시 CET 까지 운영됩니다 .

hp 는 품질 보증 기간 동안 무료 전화 지원 서비스를 제공합니다 . 아래의 번호로 전화를 하면 대기중인 서비스 직원과 통화할 수 있습니다 . 품질 보증 기간이 만료된 후에도 동일한 번호로 전화하면 유료로 지원받을 수 있습니다. 이 때 요금은 개별적으로 산정됩니다. hp 로 전화할 때는 제품 이름 및 일련 번호 , 구입 날짜 , 문제에 대한 설명을 미리 확인해 두십시오 .

- 오스트리아 : 43 (0)810 00 6080
- 벨기에
네덜란드어 : 32 (0)2 626-8806
프랑스어 : 32 (0)2 626-8806
- 체코 공화국 : 42 (0)2 6130 7310
- 덴마크 : +45 39 29 4099
- 영어 : +44 (0)207 512 52 02
- 핀란드 : 358 (0)203 47 288
- 프랑스 : 33 (0)1 43 62 34 34
- 독일 : 49 (0)180 52 58 143
- 그리스 : +30 (0)1 619 64 11
- 헝가리 : +36 (0)1 382-1111
- 아일랜드: +353 (0)1 662 5525
- 이탈리아 : 39 02 264 10350
- 네덜란드 : 31 (0)20 606 8751
- 노르웨이 : 47 22 11 6299
- 폴란드 : +48 22 865 98 00
- 포르투갈 : 351 21 3176333
- 루마니아 : +40 1 315 44 42 (또는 01 3154442)
- 러시아 연방
모스크바 : +7 095 797 3520
세인트 피츠버그 : +7 812 346 7997
- 스페인 : +34 902 321 123
- 스웨덴 : +46 (0)8 619 2170
- 스위스 : +41 (0)848 80 11 11
- 터키 : +90 212 221 69 69
- 우크라이나 : +7 (380-44) 490-3520
- 영국 : +44 (0)207 512 52 02

아프리카 및 중동

- 이집트 : +202 7956222
- 이스라엘 : +972 (0)9 9524848
- 남아프리카
RSA 내부 : 086 000 1030
RSA 이외 지역 : +27-11 258 9301
- 아랍 에미리트 연방 , 바레인 , 요르단 , 쿠웨이트 , 레바논 , 오만 , 팔레스타인 , 카타르 , 사우디아라비아 , 예멘 : 971 4 883 8454
- 영어: +44 (0)207 512 52 02

세계 각국 지원 센터

영업 시간은 나라 / 지역마다 다릅니다 .

아시아 태평양

- 호주 : (03) 8877 8000
- 중국 : + 86 (0)10 6564 5959
- 홍콩 : + 85 (2) 2802 4098
- 인도 : + 91 11 682 6035
- 인도네시아: + 62 (21) 350- 3408
- 일본 : + 81 3 3335-8333
- 한국 :
  서울 : + 82 (2) 3270-0700
  서울 이외 지역 : 080 999-0700
- 말레이시아 : + 60 (3) 295 2566
- 뉴질랜드 : + 64 (9) 356 6640
- 필리핀 : + 63 (2) 867 3551
- 싱가포르 : + 65 272 5300
- 대만 : + 886 (2) 2717 0055
- 태국 : + 66 (2) 661 4000
- 베트남 : + 84 (0) 8 823 4530

중남미

- 아르헨티나 : 0810-555-5520
- 브라질
  대 상파울로 : (11) 3747-7799
  대 상파울로 이외 지역 : 0800-157751
- 칠레 : 800-22-5547
- 과테말라 : 800-999-5305
- 멕시코
  멕시코 시티 : 52-58-9922/
  멕시코 시티 이외 지역 : 01-800-472-6684
- 페루 : 0-0800-10111
- 푸에르토리코 : 1-877-2320-589
- 베네수엘라
  카라카스 : 207 8488
  카라카스 이외 지역 : 800 47 777

품질 보증 및 규정 정보

Hewlett-Packard 제한 보증

hp 제품	품질 보증 기간
hp LaserJet 9000, 9000n, 9000dn, 9000hns	2 년 , 출장 서비스

1. hp 는 hp 하드웨어 , 부속품 , 소모품이 위에 지정된 기간 동안 재질 및 가공상의 결함이 발생하지 않음을 보증합니다 . 품질 보증 기간 동안 hp 에 제품의 결함을 통보하면 , hp 는 판단에 따라 결함이 입증된 제품을 수리 또는 교체해 드립니다 . 교체품은 신품 또는 유사 신품일 수 있습니다 .
2. hp 는 hp 소프트웨어를 바르게 설치하고 사용한 경우 , 위에 지정한 기간 동안 재질 및 가공상의 결함으로 인한 프로그래밍 오류가 발생하지 않음을 보증합니다 . 품질 보증 기간 동안 hp 에 제품 결함을 통보하면 hp 는 결함으로 인해 프로그램 명령을 실행하지 않는 소프트웨어 매체를 교체해 드립니다 .
3. hp 는 hp 제품의 작동시 외부 간섭을 받지 않거나 오류가 없음을 보증하지 않습니다 . 품질 보증 조건에 따라 , hp 에서 적당한 시간 내에 제품을 수리 또는 교체하지 못한 경우 고객은 제품 반환 후 구입 금액을 환불받을 수 있습니다 .
4. hp 제품은 성능상 새 것과 동등한 재생 부품 또는 부수적으로 사용된 부품을 포함할 수 있습니다 .
5. 품질 보증 기간은 제품 인도일 또는 hp 가 설치할 경우 설치일로부터 시작됩니다 . 고객이 제품 설치를 인도일 30 일 이후로 계획하거나 지연시킨 경우 , 품질 보증은 인도일로부터 31 일째 날에서 시작합니다 .
6. 품질 보증은 다음과 같은 원인으로 인한 결함에는 적용되지 않습니다 . (a) 부적절하거나 불충분한 유지 보수 또는 보정의 경우 , (b) hp 에서 지원하지 않는 소프트웨어 , 인터페이스 , 부품 , 공급품을 사용한 경우 , (c) 허가되지 않은 개조 또는 오용의 경우 , (d) 제품의 공식적인 환경 규격을 벗어난 작동의 경우 , (e) 부적절한 현장 조치 또는 유지 보수의 경우

7 지역법이 허용하는 범위에서 위 품질 보증은 다른 법규에 우선하며 서면 , 구두상의 어떠한 품질 보증이나 조건도 명시 또는 암시하지 않으며 hp 는 특정 목적의 적합성 , 품질 만족 , 상업적 활용성의 묵시적 품질 보증 또는 조건을 명백히 부인합니다 .

8 지역법이 허용하는 범위에서 본 품질 보증서의 구제안은 고객의 유일하며 독점적인 구제안입니다 . 위의 사항 이외 어떠한 경우에도 hp 또는 그 공급업체는 계약 , 민사법 , 다른 어떤 것에 의해서도 데이터 손실 또는 직접 , 특별 , 우연적 , 결과적 (이익 또는 데이터 손실 포함), 기타 손해에 대해 책임지지 않습니다 .

9 호주 및 뉴질랜드에서의 고객 거래의 경우 , 본 조항에 들어 있는 보증서 내용은 법적으로 허용된 범위를 제외하고 고객에 대한 제품 판매에 적용할 수 있는 의무적인 법적 권한을 배제 , 제한 또는 수정할 수 없습니다 .

품질 보증 기간 및 이후 서비스

- 품질 보증 기간 동안 프린터 하드웨어가 고장나면 hp 공인 서비스 또는 지원 지정점에 연락하십시오 .
- 품질 보증 기간 이후에 프린터 하드웨어가 고장난 경우 , hp 유지보수 동의서나 hp 서포트팩이 있으면 계약에 명시된 대로 서비스를 의뢰하십시오 .
- hp 유지보수 동의서 또는 hp 서포트팩이 없는 경우 , hp 공인 서비스 또는 지원 지정점에 연락하십시오 .

Maintenance Kit 교체 안내

Maintenance Kit 란 hp LaserJet 의 주요 부품들 중 소모성이 있고 , 출력의 품질을 좌우하는 부품들의 집합입니다 . hp LaserJet 의 표시창에 Maintenance Kit 를 교체하라는 메시지가 표시될 때 반드시 Maintenance Kit 을 교체해 주어야만 장비를 정상적으로 사용할 수 있습니다 . Maintenance Kit 는 소모품이기 때문에 장비가 무상보증기간 내에 있더라도 고객이 직접 유상으로 구입하여 교체하여야 합니다 . 구입 및 문의는 HP 고객으뜸지원센터 (TEL:02-3270-0700) 로 하십시오 .

토너 카트리지 수명 제한 보증

주

아래 보증 조항은 프린터와 함께 제공되는 토너 카트리지에 적용됩니다.

본 hp 토너 카트리지는 수명에 대한 재질 및 공정상에 결함이 없음을 보증합니다 (카트리지 수명은 프린터 제어판의 카트리지 사용 기간 종료 메시지로 알 수 있습니다).

hp 는 hp 재량으로 결함이 있다고 입증된 제품을 교체해 주거나 제품 구입 가격을 환불해 드립니다.

비어 있거나 리필, 오용, 남용 또는 어떤 방식으로든 변경된 카트리지는 이 보증 대상에서 제외됩니다.

본 제한 보증은 사용자에게 특정한 법적 권리를 부여합니다. 주 또는 지방에 따라 또 나라에 따라 다른 권리를 가질 수도 있습니다.

적용 가능한 법이 허용되는 범위 내에서 hp 는 어떠한 경우에도 본 보증 위반으로 인해 발생한 부수적, 결과적, 특별, 간접적, 처벌, 전형적인 손상 또는 손실 등에 대해 책임지지 않습니다.

hp 소프트웨어 라이센스 조항

주의 : 소프트웨어의 사용은 아래 기술된 hp 소프트웨어 라이센스 조항에 구속을 받게 됩니다. 소프트웨어의 사용은 이들 라이센스 조항에 동의함을 의미합니다. 라이센스 조항에 동의하지 않을 경우, 소프트웨어를 반환하고 구입 금액을 모두 환불 받을 수 있습니다. 소프트웨어가 다른 제품과 번들로 판매된 경우, 사용하지 않은 제품을 반환하면 모두 환불 받을 수 있습니다.

hp 와 별도의 계약을 맺지 않았다면 다음 라이센스 조항은 해당 소프트웨어 사용에 대해 권한이 있습니다.

라이센스 승인

hp 는 사용자에게 해당 소프트웨어를 사용할 수 있는 라이센스를 부여합니다. " 사용 " 이란 소프트웨어를 저장하거나 로드, 설치, 실행 또는 표시함을 의미합니다. 사용자는 소프트웨어를 수정하거나 소프트웨어의 라이센스 또는 제어 기능을 비활성화할 수 없습니다. 소프트웨어가 " 동시 사용 " 라이센스를 받은 경우, 동시 소프트웨어 사용자 수는 허용된 최대 사용자 수를 초과할 수 없습니다.

소유권

소프트웨어는 hp 또는 hp 협력업체 소유이며 저작권이 있습니다. 사용자에게 부여된 라이센스는 소프트웨어에 대한 자격 또는 소유권을 부여하거나 소프트웨어의 권리를 판매하는 것은 아닙니다. 이 라이센스 조항 위반시 hp 의 협력업체는 해당 권리를 보호받을 수 있습니다.

복사 및 개조

소프트웨어의 복사 또는 개조는 보관 목적이나 소프트웨어의 공인된 사용에 필수 절차인 경우에만 가능합니다. 원본 소프트웨어에 있는 모든 저작권 통지사항은 반드시 사본이나 개조본에서 복사해야 합니다. 소프트웨어는 공용 네트워크로 복사할 수 없습니다.

역어셈블리 또는 해독 불가

hp의 사전 서면 동의 없이 소프트웨어를 역어셈블하거나 역컴파일할 수 없습니다. 일부 법적 범위 내에서 제한된 역어셈블리나 역컴파일은 hp 의 동의 없이도 가능합니다. hp 에서 요청하는 경우, 역어셈블리 또는 역컴파일에 대해 합당한 상세기술 정보를 제공해야 합니다. 소프트웨어 작동에 해독이 필요하지 않을 경우에는 소프트웨어를 해독할 수 없습니다.

양도

소프트웨어를 양도하면 사용자에게 부여된 라이센스는 자동으로 종료됩니다. 양도 즉시 사용자는 모든 사본 및 관련 설명서를 포함한 소프트웨어를 양수인에게 이전해야 합니다. 양수인은 양도 조건으로 이 라이센스 조항에 동의해야 합니다.

종료

라이센스 조항 중 하나라도 준수하지 않은 경우, hp 는 사용자에게 통고하고 라이센스를 종료할 수 있습니다. 종료 즉시 사용자는 소프트웨어의 모든 사본, 개조본 및 어떤 식으로든 통합된 부분과 함께 모두 파기해야 합니다.

수출 요구사항

소프트웨어, 사본 또는 개조본은 적용 가능한 법규 또는 규정을 위반하여 수출 또는 재수출할 수 없습니다.

미국 정부 제한 권한

소프트웨어 및 해당 설명서는 모두 사비로 개발 및 제작되었습니다. 이 소프트웨어 및 해당 설명서는 DFARS 252.227-7013 (1988 년 10 월), DFARS 252.211-7015 (1991 년 5 월) 또는 DFARS 252.227-7014 (1995 년 6 월) 에서는 " 상용 품목 " 으로 또 FAR 52.227-19 (1987 년 6 월) (또는 동등한 기관 규정 또는 계약 조항) 에서는 " 제한된 컴퓨터 소프트웨어 " 로 정의되어 인도 및 라이센스를 받았으며 어느 쪽이든 적용 가능합니다. 사용자는 상기 소프트웨어 및 해당 설명서에 대해 적용 가능한 FAR 또는 DFARS 조항 또는 포함된 제품에 대한 hp 표준 소프트웨어 계약에서 제공하는 상기 권리만 보유합니다.

FCC 규정

본 기기는 FCC 법규 제 15 항에 따라 **B** 등급 디지털 장치 제한 사항 준수 검사 및 이에 적격 판정을 받았습니다. 이 한계치는 주거지에 설치할 경우 유해한 전자파로부터 보호하기 위해 제시되었습니다. 본 기기는 전파 에너지를 발생, 사용, 방사할 수 있으며 지시에 따라 설치, 사용하지 않을 경우 전파 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다. 그러나, 특정 설치에서 간섭이 발생하지 않음을 보증하지는 않습니다. 본 기기는 라디오, 텔레비전 수신에 유해한 간섭을 일으키지 않으며 이는 장비를 껐다 켜면 확인할 수 있습니다. 사용자는 다음과 같은 방법으로 간섭 문제를 해결할 수 있습니다.

- 수신 안테나의 방향을 바꾸거나 위치를 이동합니다.
- 기기와 수신기의 거리를 멀리합니다.
- 장비를 수신기가 있는 콘센트와 다른 회로의 콘센트에 연결합니다.
- 대리점 또는 라디오 /TV 기술자에게 문의하십시오.

주

hp 가 명시적으로 승인하지 않은 프린터 변형이나 개조는 사용자의 본 기기 작동 권한을 박탈할 수 있습니다.

FCC 법규을 준수하려면 차폐된 인터페이스 케이블을 사용하십시오.

캐나다 DOC 규정

캐나다 EMC **B** 등급 요건을 준수합니다.
<<Conforme á la classe **B** des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. << CEM>>.>>

VCCI 선언문 (일본)

VCCI B 등급 제품

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

번역

본 기기는 B 등급 범주의 정보 기술 장치로 VCCI(Voluntary Control Council For Interference by Information Technology Equipment) 법규에 의거합니다 . 본 기기는 주거 지역에서 사용하도록 되어 있지만 라디오 또는 TV 수신기 근처에서 사용할 경우 전파에 간섭을 일으킬 수 있습니다 . 올바른 작동 방법은 해당 지시사항을 읽어 보십시오 .

한글 EMI 선언문

사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해 검정을 받은 기기로서, 주거 지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

안전 정보

레이저 안전

미국 식의약품 관리청의 장치 , 방사선 건강 센터 (CDRH) 에서는 1976 년 8 월 1 일부터 제조된 레이저 제품에 대한 규정을 시행하고 있습니다 . 미국에서 판매되는 모든 제품은 이 규정을 준수해야만 합니다. 본 프린터는 건강 및 안전을 위한 방사선 관리 조치법에 따라 1968 년 미국 보건 복지부 (DHHS) 방사능 표준에서 "1 급 " 레이저 제품으로 규정되었습니다 . 본 프린터 내부에서 방출하는 방사선은 보호 케이스와 외부 덮개로 완전히 밀폐되어 있으므로 정상적인 사용 환경에서는 레이저 광선이 밖으로 나올 수 없습니다 .

경고 !

본 설명서에 따르지 않은 기능 조작 , 조정 , 작업 수행은 위험한 방사선에 노출될 우려가 있습니다 .

제품 정보 자료

토너 제품 정보 자료를 구하려면 미국 HP FIRST(팩스 정보 검색 지원 기술) (1) (800) 333-1917 로 전화하시기 바랍니다 . 미국 이외 지역의 고객은 본 설명서 전반부에서 해당 지역의 전화 번호와 안내를 참고하시기 바랍니다 .

핀란드 레이저 선언문

Luokan 1 laserlaite
Klass 1 Laser Apparat
HP LaserJet 9000, 9000N, 900DN
laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.
Varoitus!
Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
Varning!
Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO
HP LaserJet 9000, 9000N, 9000DN
-kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.
Varo!
Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.
Varning!
Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.
Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 775-795 nm
Teho 5 mW
Luokan 3B laser

형식 승인

ISO/IEC Guide 22 및 EN 45014 에 의거함

제조업체 이름 : Hewlett-Packard Company

제조업체 주소 : 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

다음 제품은

제품 이름 : hp LaserJet 9000 / 9000N / 9000DN 프린터

모델 번호 : C8519A / C8520A / C8521A 프린터

제품 옵션 : ALL

다음 제품 사항을 준수합니다 .

안전 : IEC 60950:1991+A1:1992+A2:1993+A3:1995+A4:1996 /
EN 60950:1992+A1:1993 + A2:1993 + A3:1995 + A4:1997 + A11:1997

IEC 60825-1:1993 +A1:1997/
EN 60825-1:1994 + A11:1996 Class 1 Laser/LED Product

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B[13]

EN 55024:1998

IEC 6100-3-2:1995/EN 61000-3-2:1995

IEC61000-3-3:1994/EN 61000-3-3:1995

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B[23] / ICES-003, Issue 3

AS / NZS 3548:1995

기타 정보 :

이하 본 제품은 EMC 규정 89/336/EEC 및 저전압 규정 Directive 73/23/EEC 요건을 준수하며 이에 따른 CE 마크를 부착하고 있습니다 .

1) 본 제품은 Hewlett-Packard PC 시스템을 갖춘 환경에서 테스트했습니다 .

2) 본 장치는 FCC 규정 제 15 항을 준수합니다 . 다음 2 가지 조건하에서 작동해야 합니다 .

(1) 본 장치는 유해한 간섭을 유발할 수도 있습니다 .
(2) 본 장치는 원하지 않은 작동으로 인해 발생한 간섭뿐만 아니라 임의의 간섭을 수신한 경우 영향을 받지 않습니다 .

3) 본 제품을 프린트 서버 부속품을 사용하여 지역 네트워크 (LAN) 케이블에 연결하면 A 등급 작동이 표시됩니다 .

Hewlett-Packard Company
Boise, Idaho USA
Nov. 22, 2000

호주 연락처 : Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

유럽 연락처 : Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 110-140, D-71034 Bölingen (FAX: +49-7031-14-3143)

미국 연락처 : Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015 (Phone: 208-396-6000)